全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

期货交易实战系列

期货日内交易实战技法

FUTURES

日内交易盈利关键——限制损失，放大利润！

期货短线波动过程中，操作机会相当多，把握买卖机会便……

期货价……作策略往往能够达到事半功倍的效果，帮助投资者获得较好的回报。

陈金生/编著



经济管理出版社

ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

期货交易实战系列

期货日内交易实战技法

陈金生/编著



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

图书在版编目（CIP）数据

期货日内交易实战技法/陈金生编著.—北京：经济管理出版社，2013.4
ISBN 978-7-5096-2403-6

Ⅰ.①期… Ⅱ.①陈… Ⅲ.①期货交易 Ⅳ.①F830.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2013）第 064515 号

组稿编辑：勇　生
责任编辑：勇　生　王　聪
责任印制：木　易
责任校对：陈　颖

出版发行：经济管理出版社
（北京市海淀区北蜂窝 8 号中雅大厦 A 座 11 层　100038）
网　　址：www. E-mp. com. cn
电　　话：（010）51915602
印　　刷：北京银祥印刷厂
经　　销：新华书店
开　　本：720mm×1000mm/16
印　　张：18.75
字　　数：315 千字
版　　次：2013 年 8 月第 1 版　2013 年 8 月第 1 次印刷
书　　号：ISBN 978-7-5096-2403-6
定　　价：38.00 元

·版权所有　翻印必究·
凡购本社图书，如有印装错误，由本社读者服务部负责调换。
联系地址：北京阜外月坛北小街 2 号
电话：（010）68022974　　邮编：100836

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

前 言

期货市场上的短线机会众多，每一位进入期货交易当中的投机者，都想获得短线高额回报，以快进快出的方式获得投机利润。这种想法虽然很好，但做到长期获得稳定回报却是很困难的。期货日内交易的实践表明，投机者唯有掌握期货交易的基本知识、把握好期货品种的波动特征并且制定详细的交易策略，才能够获得相应的投机回报。

在期货市场获得短线的高额回报并不困难，只要投机者把握住期货价格的走向并且开仓持有期货合约，就可以做到了。相信进行短线期货交易的投机者，无疑都获得过高额回报的经历。但是，能够有理有据地获利，可以控制住风险放大投机回报的交易者，实属罕见。正是因为期货市场上日内交易的获利机会很多，长期投机获利的投机者又很少，本书才有针对性地从知识储备、交易策略和实战投机交易三个方面给予投机者手把手的帮助。

本书中知识篇部分，内容涉及五章内容。其中，对期货波动特征的说明，读者必须要认真对待。期货价格的波动特征是不同的，相似品种可以有相似的波动形式，不同期货品种之间又差别巨大。在进行投机交易之前，投机者对目标期货品种应该做到了如指掌，才能够在期货市场以更为理智的操作，有针对性地获得投机回报。

实战表明，投机者通过对期货品种波动特征的深入分析，能够对关于操作空间、应急措施方面有针对性的操作提供帮助。

与第一部分衔接的第二部分的策略篇中，关于期货交易的入场原则、交易策略制定以及资金管理和心理层面，都是投机者实战日内交易遇到的棘手问题。对这些问题的说明，本书都有精简易懂、突出实用性的解释。对于期货交易中的割肉、放大利润等的说明，书中资金管理策略和心理素质方面，都有连续的介绍。相信通过知识篇和策略篇的系统介绍，读者对期货实战交易的了解会更加深刻，

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

对期货投机交易获利的本质的理解也会更加清晰。如果结合第三部分的案例说明，在日内交易当中多运用、多揣摩、多总结，必将在期货市场长期获得投机回报。

编 者

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

目 录

第一部分 实战日内交易——知识篇

第一章 K线形态 …… 3

第一节 单根K线形态 …… 3
第二节 两根K线形态 …… 12
第三节 三根K线形态 …… 17
第四节 K线反转形态 …… 21
本章小结 …… 27

第二章 实用指标 …… 29

第一节 MACD …… 29
第二节 KDJ …… 35
第三节 CCI …… 41
本章小结 …… 46

第三章 分析工具 …… 47

第一节 江恩角度线 …… 47
第二节 黄金分割线 …… 53
第三节 江恩四方形 …… 59
第四节 斐波那契周期循环 …… 64
本章小结 …… 71

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第四章 持仓量的影响 …… 73

第一节 持仓量与趋势的同步运行 …… 73
第二节 持仓量与趋势的背离走势 …… 78
第三节 持仓量定量判断 …… 84
第四节 持仓性质的判断 …… 91
本章小结 …… 93

第五章 期货品种波动特征 …… 95

第一节 农产品期货波动特征 …… 95
第二节 金属期货波动特征 …… 100
第三节 化工期货波动特征 …… 105
第四节 股指期货波动特征 …… 110
本章小结 …… 116

第二部分 实战短线交易——策略篇

第六章 入场开仓原则 …… 119

第一节 期货品种趋势明确 …… 119
第二节 操作信号明显 …… 124
第三节 获利空间较广 …… 129
第四节 开仓后应该马上盈利 …… 136
本章小结 …… 140

第七章 交易策略制定 …… 141

第一节 评估期货市场波动程度 …… 141
第二节 选择波动率高的短线品种 …… 144
第三节 挑选入场点 …… 148
第四节 制定离场方式 …… 153

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第五节 制定加仓时机 …… 158
本章小结 …… 162

第八章 资金管理策略 …… 163

第一节 减少损失 …… 163
第二节 扩大收益 …… 168
第三节 持之以恒获利 …… 175
第四节 逐渐减少入市本金比例 …… 178
本章小结 …… 179

第九章 投机者应具备的心理素质 …… 181

第一节 舍得割肉 …… 181
第二节 敢于盈利 …… 187
第三节 从不重仓 …… 193
第四节 按照计划行事 …… 198
本章小结 …… 202

第三部分 实战短线交易——交易篇

第十章 分时图中形态分析 …… 205

第一节 尖底（顶）反转形态 …… 205
第二节 圆底（顶）反转形态 …… 216
第三节 逐步回升的调整形态 …… 220
第四节 逐步回落的调整形态 …… 223
本章小结 …… 226

第十一章 短期 K 线形态分析 …… 229

第一节 30 分钟的 K 线分析 …… 229
第二节 15 分钟的 K 线分析 …… 239

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第三节 5 分钟的 K 线分析 …… 245
第四节 3 分钟的 K 线分析 …… 248
本章小结 …… 251

第十二章 不同期货品种实战解析 …… 253

第一节 豆粕短线操作 …… 253
第二节 PTA 短线操作 …… 261
第三节 橡胶短线操作 …… 270
第四节 沪铜短线操作 …… 279
本章小结 …… 286

参考文献 …… 289

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第一部分

实战日内交易
——知识篇

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第一章　K 线形态

日内交易的过程中，用于判断期货价格走向的 K 线是必不可少的重要分析工具。很多投机者可能会认为，日内交易只要看一下分时图中期货价格的走向，就能够得到相应的操作时机了。其实不然，分时图中价格的走向，是连续波动的情况。而连续波动的期货价格，并不能说明相应的支撑或者阻力的大小，买卖机会当然不容易发现了。这个时候，K 线这个必要的工具就派上用场了。使用短期的 3 分钟、5 分钟、15 分钟和 30 分钟的 K 线来发现操作机会，这种方式还是很常见的。既然如此，投机者就没有理由不去关注不同 K 线形态所代表的实战意义了。

第一节　单根 K 线形态

一、十字星

只有上下影线却没有实体的 K 线形态，是十字星形态。十字星形态是多空双方争夺后的产物，表明双方势均力敌。多空双方达到短线力量平衡后，收盘价格最终出现在与开盘价格相似的位置上。出现十字星的情况很多，可以在期货价格反转之前，也可以在趋势形成之后。出现在趋势反转之前的话，可以成为期货价格反转的信号。趋势形成之后出现的十字星形态，是期货价格短暂调整的形态，不改变价格的运行方向。

对于日内交易者来讲，可以使用十字星形态作为开仓的信号。特别是在十字星与前后价格形成反转的组合形态后，反转走势会更加明显。关注十字星形态前

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

后的价格走向，投机者会发现比较好的操作机会。白糖 1209——5 分钟 K 线买涨十字星如图 1-1 所示。



图 1-1 白糖 1209——5 分钟 K 线买涨十字星

如图 1-1 所示，白糖 1209 合约 5 分钟 K 线当中，一根杀跌后出现的十字星形态，成为白糖反弹走势重要的起始点。从图中看来，大阴线的杀跌虽然非常厉害，回落的走势却没能持续下来。图中深度探底的十字星形态完成后，白糖价格震荡上行，表明做多还是比较好的选择。根据十字星前后相反的两种价格走向，投机者不难发现操作机会。白糖 1209——5 分钟 K 线做空十字星如图 1-2 所示。

如图 1-2 所示，十字星的形态演变为无下影线，上影线非常长的 K 线形态后，意味着价格顶部的做空压力还是很大的。图中显示，冲高回落的十字星完成后，紧跟着的是一根实体很长的阴线，表明趋势明显已经转变方向。后期白糖价格震荡回落的走势，显然是十字星冲高回落走势的延续。

二、棒槌线

棒槌线与十字星 K 线形态的不同之处，是它的实体部分是存在的。实体部分只有影线总长度的 1/3。在实战当中，经常可以见到成为反转形态的棒槌线。趋势反转之前，价格跳空运行的过程中，多空双方争夺激烈，最终会形成实体较小

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

而上下影线很长的棒槌线。棒槌线有阴阳线之分，表明趋势潜在的反转方向的最终指向。白糖 1209——5 分钟 K 线做空棒槌线如图 1-3 所示。

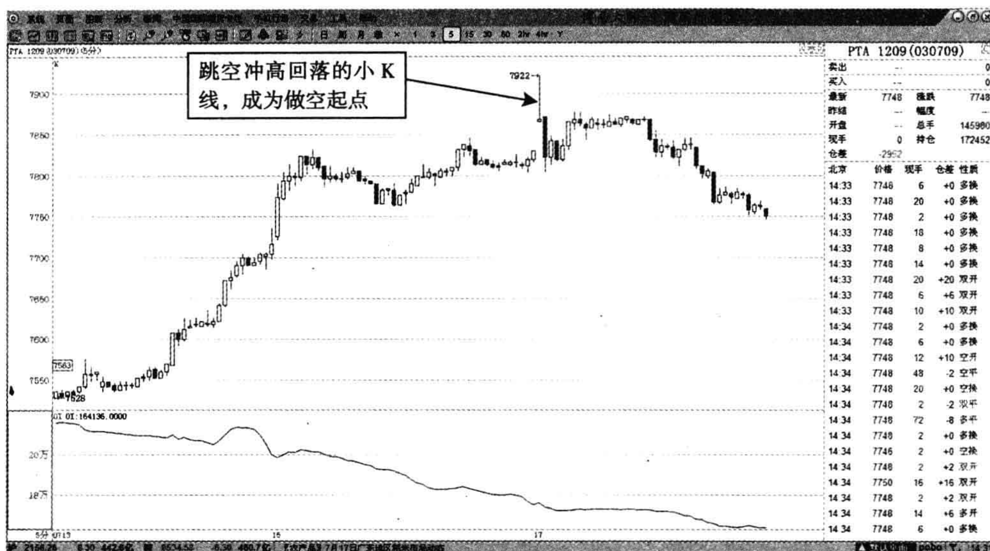


图 1-2 白糖 1209——5 分钟 K 线做空十字星



图 1-3 白糖 1209——5 分钟 K 线做空棒槌线

如图 1-3 所示，白糖 1209 合约的高位棒槌线出现后，连续下挫的阴线表明，

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

该棒槌线已经是短线价格的顶部了。投机者在图中所示的位置开始做空，还是不错的选择。棒槌线之所以具备看跌的意义，与期货价格前后的运行趋势的反转密不可分。跳空上涨与持续回落的走势，明显是冲高回落的反转形态。投机者选择棒槌线后做空，显然是比较明智的做法。白糖 1209——5 分钟 K 线买涨棒槌线如图 1-4 所示。



图 1-4　白糖 1209——5 分钟 K 线买涨棒槌线

如图 1-4 所示，白糖 1209 合约的 5 分钟 K 线图中，空头趋势中的一根探底回升的棒槌线出现后，白糖价格短线连续反弹。虽然白糖价格涨幅不高，却是空头当中难得的短线反弹走势。超短线的投机者可以在图中获得一定的利润。从上边两个例子可以看出，棒槌线在期货价格反转中的作用是比较强的。恰当选择合适的棒槌线形态，把握住操作机会其实很容易实现。

三、锤子线（上吊线）

下影线是实体的两倍以上，上影线很小或者没有，是一种下影线较长的探底回升形态。出现在期货价格开始上涨的底部，是一种典型的单根 K 线的反转形态。锤子线同样会有阴线和阳线之分，表明趋势的反转力度不同。阳线锤子线的反转力度会更大，阴线锤子线就会弱一些。当锤子线出现在期货价格顶部的时

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

候，是价格由高位回落的信号。出现在期货价格顶部的类似锤子线的形态，被称为上吊线，表明期货价格即将反转回落，投机者可以趁机做空。豆油 1209——5 分钟 K 线买涨锤子线如图 1–5 所示。

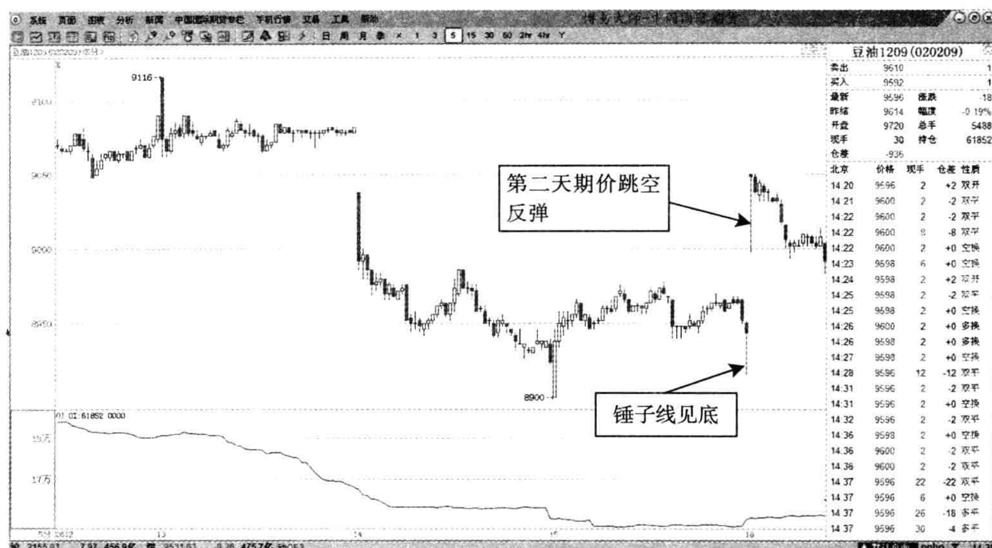


图 1–5 豆油 1209——5 分钟 K 线买涨锤子线

如图 1–5 所示，豆油 1209 合约的 5 分钟 K 线图中，尾盘反弹后形成的锤子线形态，显然对期货价格的短线走强起到了至关重要的作用。图中显示，第二天开盘后期货价格就出现了跳空上涨的情况，这与之前的锤子线是对应的强势情况。豆油价格短暂回调后，有望在锤子线的支撑下继续走强。已经买涨的投机者，可以在这个时候继续做多。豆油 1209——高开之后震荡回升如图 1–6 所示。

如图 1–6 所示，豆油 1209 合约短线调整的走势持续时间不长，再次进入到多头趋势当中。可见，前期底部出现的锤子线，对期货价格的支撑效果还是很好的。投机者前期买涨在锤子线出现后，自然获得不错的收益。棕榈 1209——高位见顶的上吊线如图 1–7 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 1-6 豆油 1209——高开之后震荡回升

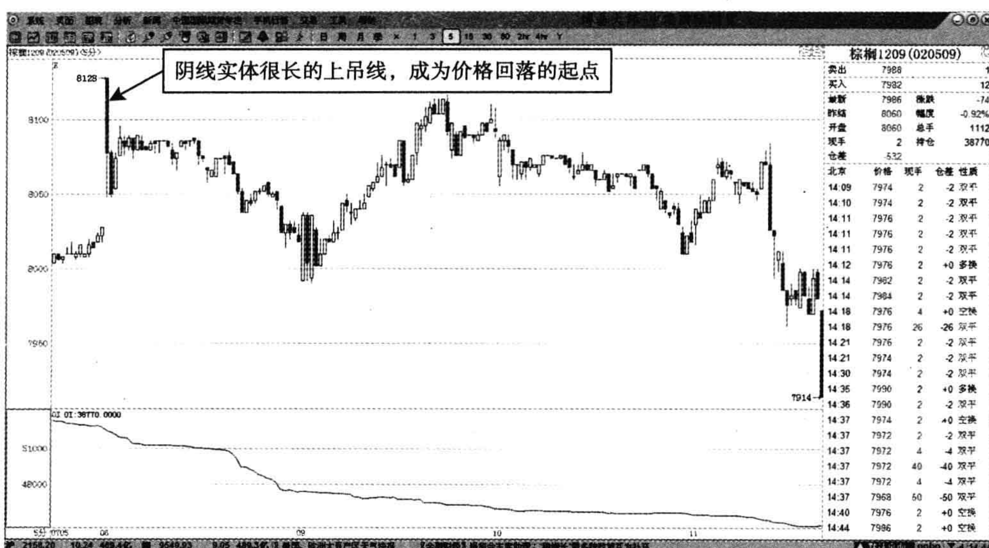


图 1-7 棕榈 1209——高位见顶的上吊线

如图 1-7 所示，棕榈 1209 合约的下跌趋势很猛，起始点源于图中冲高回落的阴线锤子线。这根锤子线显然不同以往。因为锤子线的阴线实体是很长的，对多头的打压显然更胜一筹。没有把握卖点的投机者，可以在这个阶段做空，以便获得利润。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

四、大阳线

相比巨大的 K 线实体，上下影线都比较小，并且收盘价格在开盘价格以上的 K 线形态。大阳线出现的时候，说明多方实力显著强于空方，并且能够左右期货价格的运行趋势，促使期货价格短线快速上扬。出现在期货价格底部或者多头趋势中的大阳线，表明支撑效果非常好，期货价格可以继续上行。特别的情况是，大阳线出现在期货价格的顶部，表明多方实力得到充分的宣泄，多方终因后劲不足，导致期货价格很快反转向下。

空头趋势中出现的大阳线，多数情况下是超跌反弹的结果。大阳线为起始点的反弹幅度可能会很高，却不容易改变空头趋势。反向买涨需注意持仓风险。白糖 1209——低开回升的大阳线如图 1-8 所示。

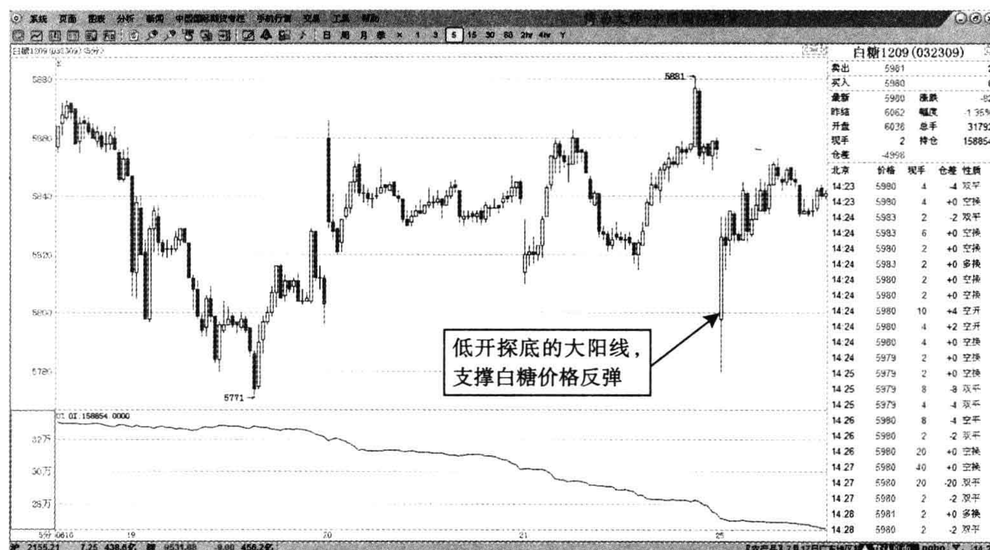


图 1-8 白糖 1209——低开回升的大阳线

如图 1-8 所示，白糖 1209 合约的反弹起始于图中的一根大阳线。白糖期货虽然短线深度跳空回落，却形成了一根看涨的大阳线。可见，多头趋势当中的短线调整是真，看涨的趋势还是没有发生根本的改变。继续持有白糖 1209 合约的多头头寸，有望进一步获得利润。白糖 1209——阳线继续支持期货反弹如图 1-9 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

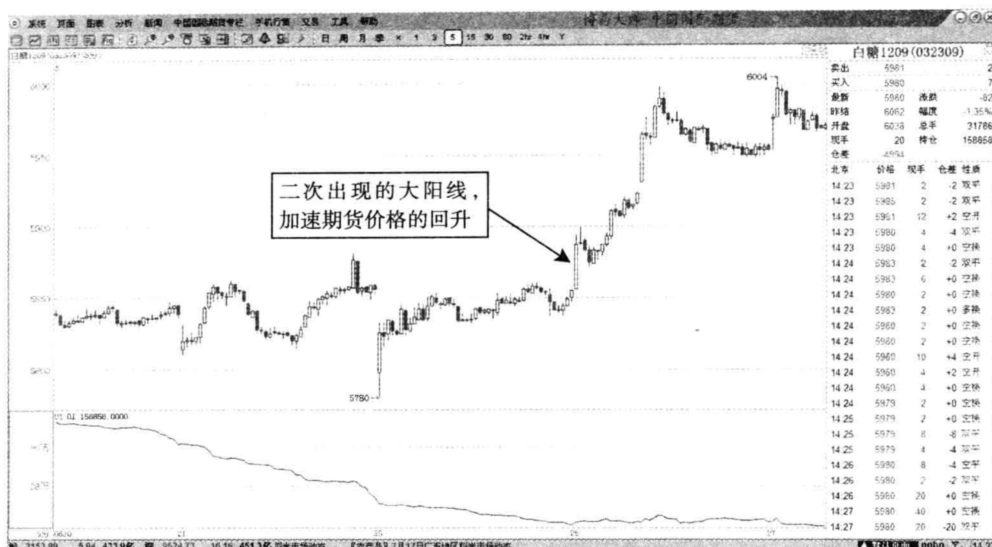


图 1-9　白糖 1209——阳线继续支持期货反弹

如图 1-9 所示，白糖价格在第二根大阳线的作用下继续走强。如果说前期第一根大阳线只是多头趋势中的支撑阳线的话，那么再次出现的阳线就是看涨的突破性的阳线。从持仓的角度来看，不管是支撑的阳线还是突破的阳线，对多头趋势的延续都是有好处的。把握图中依次出现的买涨信号，必然能够继续获得做多的利润。

五、大阴线

大阴线形态与大阳线相似，只不过收盘价格是在开盘价格以下，说明期货价格在大阴线出现之时跌幅较大。从这个意义上来看，大阴线是期货价格加速回落的信号。从卖点上来看，大阴线可以作为投机者减仓的重要机会。特别是跌破了重要调整形态或者跌破重要价位的大阴线，可以作为看跌的信号。

空头趋势当中出现大阴线比较常见，多头趋势中出现的大阴线，表明价格短线快速调整或者多头趋势即将见顶。通常，不管大阴线出现在何处，对后市的看跌意义是相似的。白糖 1209——跳空阴线成做空起点如图 1-10 所示。

如图 1-10 所示，白糖 1209 合约的 5 分钟 K 线图中，期货价格回落的起始点，正是图中持续回落的阴线。图中显示，起始回落的阴线实体并不是很大，但是随着空头趋势的延续，阴线实体快速膨胀。短线深度下挫的情况，显然是无法

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

挽回的。投机者把握住图中持续下跌的阴线，做空获利其实还是比较容易的。短线的空头趋势是如此的情形，技术分析不够精湛的投机者也能够发现其中的操作机会。白糖 1209——高开阴线再次成为卖点如图 1-11 所示。

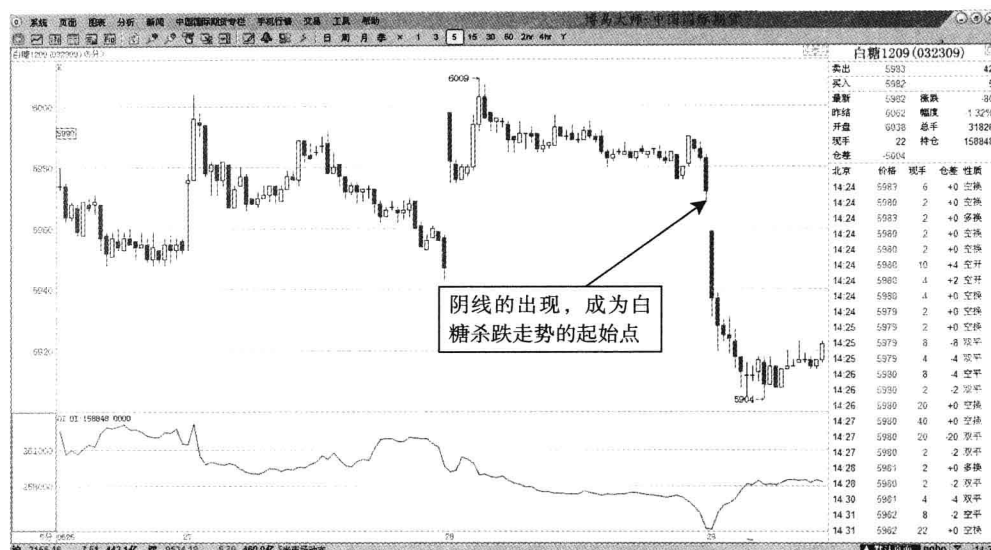


图 1-10 白糖 1209——跳空阴线成做空起点

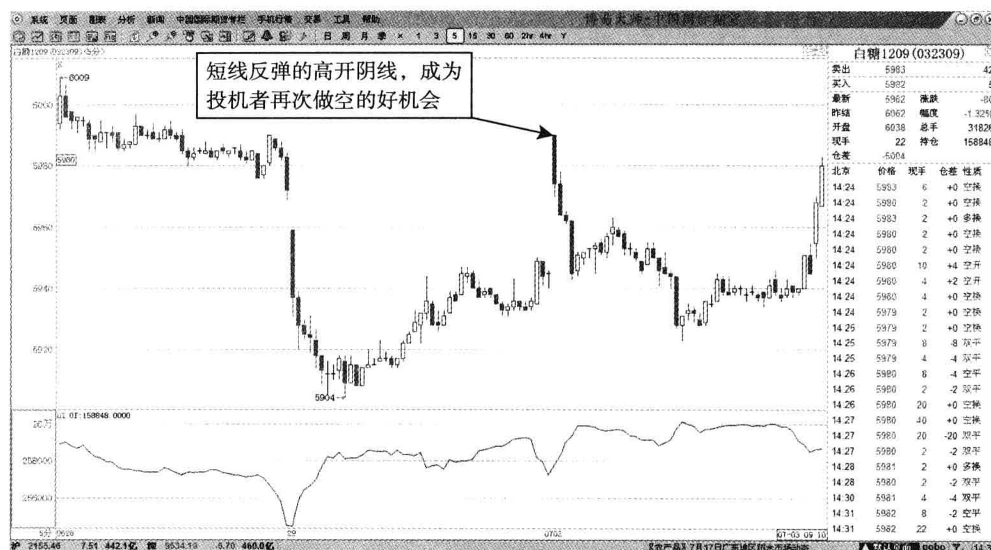


图 1-11 白糖 1209——高开阴线再次成为卖点

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 1-11 所示，白糖 1209 合约的短线冲高的走势中，高位出现的大阴线，正是投机者做空的起始点。作为开盘后出现的大阴线，对当日期货价格的影响显然是很高的。图中开盘在前期价格的高位后回落的阴线，正是短线看空的重要信号。第一根大阴线完成之后，投机者就可以考虑短线做空的操作了，以便获得短线的利润。

第二节　两根 K 线形态

一、穿头破脚

“穿头破脚”形态是指第二根 K 线将前一根 K 线从头到脚全部穿过。顶部出现的“穿头破脚”形态，是一根阴线的实体将前一根 K 线（一般是阳线）实体从头到脚全部穿透。底部出现的“穿头破脚”（也叫“破脚穿头”）形态，是一根阳线将前一根 K 线（一般是阴线）的实体部分全部穿透。

“穿头破脚”形态的意义在于，期货价格的运行方向将会发生根本的转变。特别是大涨或者大跌后出现的“穿头破脚”形态，更是有如此的反转意义。菜油 1209——高开阴线再次成为卖点如图 1-12 所示。



图 1-12　菜油 1209——高开阴线再次成为卖点

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 1–12 所示，菜油 1209 合约的 5 分钟 K 线图中，杀跌后出现的“破脚穿头”形态，成为菜油短线走强前的重要买点。图中显示，大阳线的实体还是比较大的，将前面一根阴线全部吞没，表明多头短线做多的力度还是很强的。即便在这种空头趋势中，投机者仍然可以根据期货价格之后的表现，考虑少量资金买涨获利。菜油 1209——高开阴线再次成为卖点如图 1–13 所示。



图 1–13 菜油 1209——高开阴线再次成为卖点

如图 1–13 所示，菜油 1209 合约短线震荡走高的过程中，投机者可以把握一下短线菜油期货的底部买涨。从菜油后期的表现来看，期货价格果然持续回升，并且还出现了跳空（开盘时候的跳空）上涨的情况。回头来看，菜油期货价格开始飙升的起始点，正是图中显示的“破脚穿头”形态。这表明，投机者买涨在“破脚穿头”形态，显然是比较理想的操作。

二、孕育线

在明确的趋势当中，期货价格突然出现了一日内跳空的 K 线形态。这个跳空的 K 线，包括影线和实体在内的形态完全处于前一根 K 线的实体内部，两根 K 线组合的形态成为孕育线。孕育线的出现，是期货价格反转前的征兆。多头趋势顶部出现的孕育线，是一根大阳线和一根小 K 线（小阴线或者小阳线）组成的，

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

表明多头趋势即将结束。空头趋势底部出现的孕育线，是一根大阴线和一根小K线（小阳线或者小阴线）组成的形态，表明期货价格可能会触底反弹。豆一1301——大阴线孕育中阳线如图1-14所示。

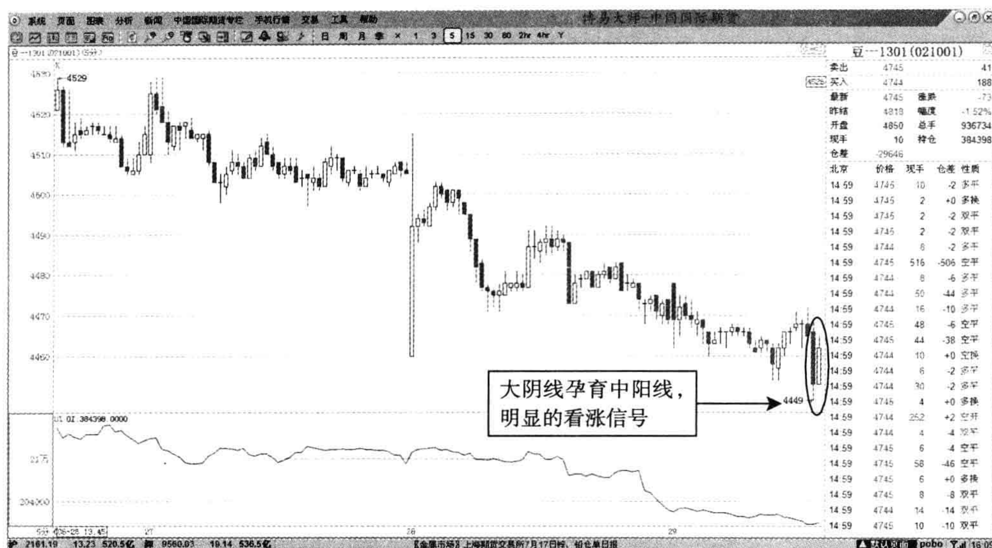


图1-14 豆一1301——大阴线孕育中阳线

如图1-14所示，豆一1301合约的5分钟K线图中，空头趋势当中出现的孕育线，成为豆一1301合约走强的重要信号。图中显示，阳线实体还是非常大的，并且以跳空上涨的方式开始反弹。虽然阳线没有突破阴线的开盘价格，却足以形成孕育线组合形态，支撑豆一价格震荡走强。这样，投机者买涨在图中的孕育线完成之时，风险将会很小。豆一1301——孕育线成为买涨点如图1-15所示。

如图1-15所示，从豆一之后的反弹走势来看，孕育线已经成为豆一1301合约多头行情的起始点了。买涨在图中孕育线后，可以获得短线丰厚的利润。孕育线出现后豆一反弹的力度比较高，表明该K线组合形态的支撑效果良好。今后再次出现这样的K线形态，还可以当做买涨的重要信号来操作。

三、切入线

切入线也会有看涨切入线和看跌切入线之分。看涨的切入线，是大阴线和小阳线组成的形态。小阳线进入到大阴线的实体内部，接近阴线的收盘价，表明空

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

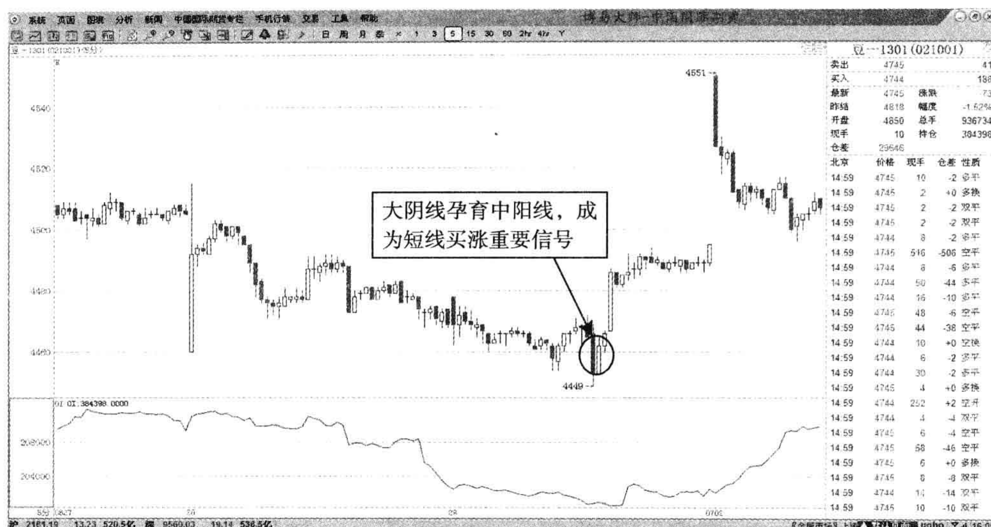


图 1-15 豆一 1301——孕育线成为买涨点

头趋势即将反转为多头趋势。看跌的切入线，是大阳线和小阴线组成的 K 线形态。小阴线进入到大阳线的实体内部，接近阳线的收盘价格，表明多头趋势即将反转为空头趋势。切入线的组合形态中，价格反转波动幅度虽然不高，却是期货价格转向的起始点，象征意义不可多得。PTA1209——小阳线切入阴线买涨信号如图 1-16 所示。

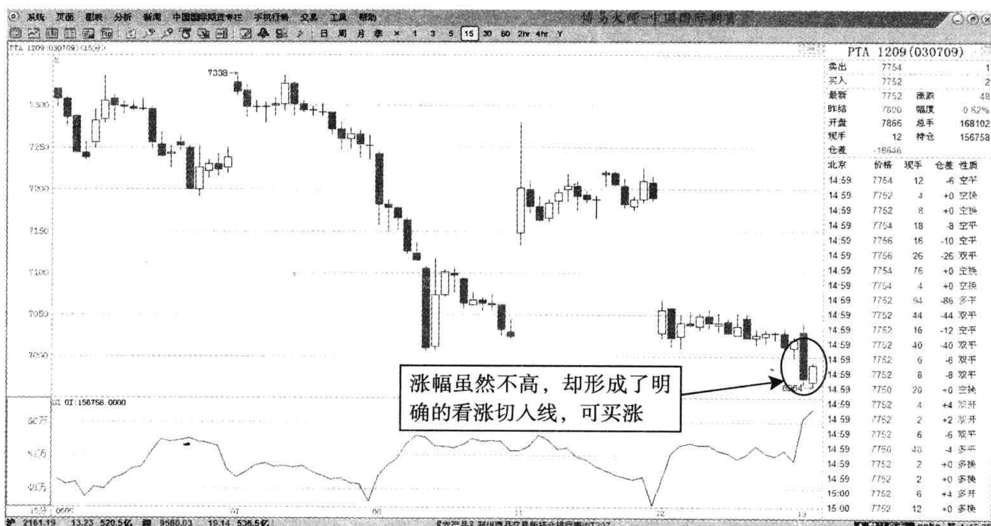


图 1-16 PTA1209——小阳线切入阴线买涨信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 1-16 所示，PTA1209 合约的 15 分钟 K 线图中，大阴线之后出现的小阳线，构成了切入线的 K 线组合形态。虽然该组合形态并不是明确的看涨信号，但小阳线切入了大阴线实体的内部，已经表明了等待拉升的多头行情即将出现。对于这种切入线形态，如果期货价格真的快速走强，投机者买涨是没有问题的。从切入线的组合形态和之后期货价格的走向两方面来看，投机者把握操作机会就不难了。PTA1209——反转阳线表明趋势向上如图 1-17 所示。

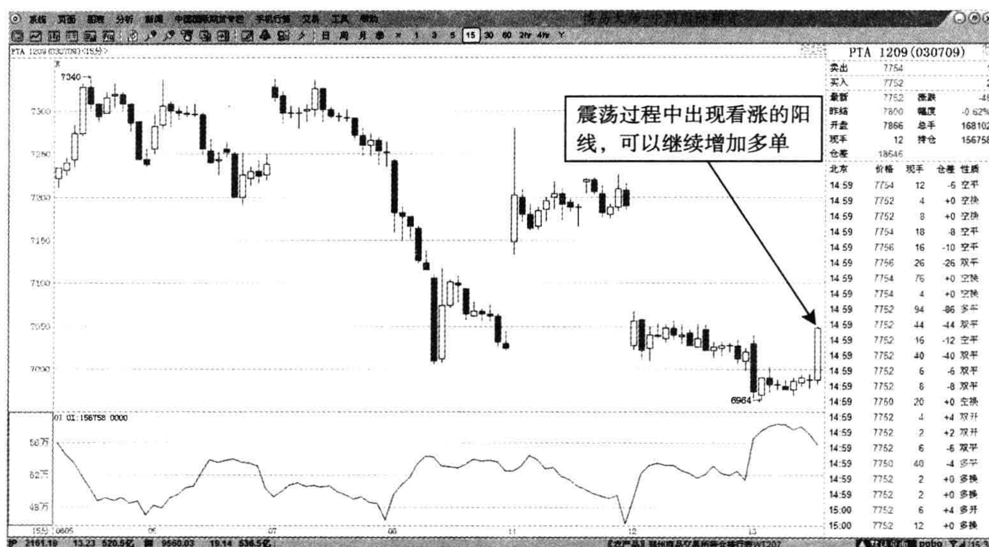


图 1-17 PTA1209——反转阳线表明趋势向上

如图 1-17 所示，切入线完成之后，短线调整后就出现了反弹幅度较高的大阳线形态。这样，对于前期切入线的看涨意义，投机者应该不用怀疑了。加仓买涨在这个阶段，还是可以继续获得做多的利润的。PTA1209——反转阳线表明趋势向上如图 1-18 所示。

如图 1-18 所示，PTA1209 合约的多头行情，起始点正是图中的切入线 K 线形态。后期 PTA 价格震荡走强，表明做多的投机者获利已经非常丰厚了。可见，切入线的组合形态中，期货价格上涨幅度虽然不高，却是明显继续拉升的信号。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 1-18 PTA1209——反转阳线表明趋势向上

第三节 三根 K 线形态

一、红三兵

三根连续出现的阳线中，收盘价格与前期 K 线开盘价格相差不多，而收盘价格不断创新高的组合 K 线形态，是看涨的红三兵形态。红三兵 K 线形态出现之后，表明价格的反转走势已经明显开始，投机者追涨操作应该尽快开始才行。出现在空头趋势底部的红三兵形态，可以看做是一根超大的阳线。该阳线的开盘价格是第一根阳线的开盘价，而收盘价格则是第三根 K 线的收盘价格，表明空头趋势已经快速转变方向，是明确的看涨信号。橡胶 1209——连续飙升的红三兵形态如图 1-19 所示。

如图 1-19 所示，橡胶 1209 合约的多头趋势，起始点正是图中红三兵的 K 线形态。红三兵的 K 线形态中，橡胶价格已经持续三次出现回升的情况，显然是明显看涨的走势。把握好这种买涨的信号，是可以获得不错的收益的。橡胶

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

1209——连续飙升的红三兵形态如图 1–20 所示。

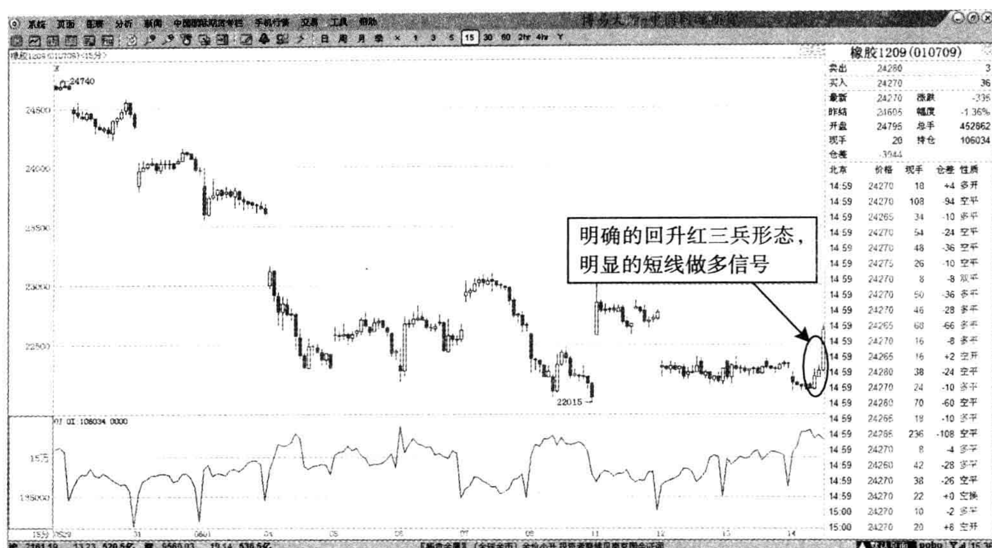


图 1–19　橡胶 1209——连续飙升的红三兵形态

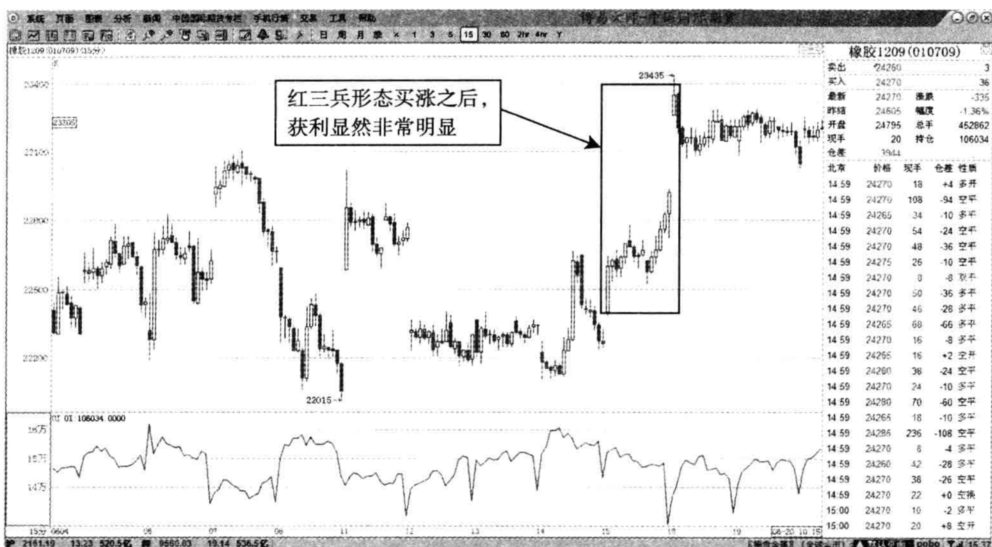


图 1–20　橡胶 1209——连续飙升的红三兵形态

如图 1–20 所示，橡胶价格震荡回升，在回升的过程中跳空上涨，加速了多头趋势的形成。前期明显看涨的红三兵 K 线形态，显然是非常重要买涨的信号。从操作机会的把握上看，大幅度加仓的时机正在于此。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

二、黑三兵

黑三兵 K 线形态由三根收盘价格持续创新低的阴线组成。出现在多头趋势顶部的黑三兵 K 线形态，表明期货价格在快速转为回落趋势。跌幅越深的黑三兵 K 线形态，说明多头向空头趋势转向的过程更加循环。空头开始之后，投机者快速做空便能够持续获利。PTA1209——看跌的跳空黑三兵如图 1-21 所示。



图 1-21 PTA1209——看跌的跳空黑三兵

如图 1-21 所示，PTA1209 合约的 15 分钟 K 线图中出现了跳空上涨，却形成了阴线的黑三兵形态。三根高位出现的阴线，正是短线看空的重要信号。考虑到三根阴线出现的位置，恰好是前期价格的顶部，表明短线做空还是非常不错的选择。PTA1209——看跌的跳空黑三兵如图 1-22 所示。

如图 1-22 所示，PTA 短线横向震荡的走势当中，期货价格的弱势调整已经显示出来。从图中黑三兵开始，PTA 就没有真正突破前期黑三兵形态的高位，表明走弱迹象已经明显了。图中横向调整的走势，正是投机者增加空单获取短线收益的机会。PTA1209——跳空回落显然是黑三兵在起作用如图 1-23 所示。

如图 1-23 所示，在最新一日的开盘价格出现后，投机者能够发现 PTA 跳空下跌的走势已经出现。接下来期货价格的震荡回落，表明前期的黑三兵看跌形

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

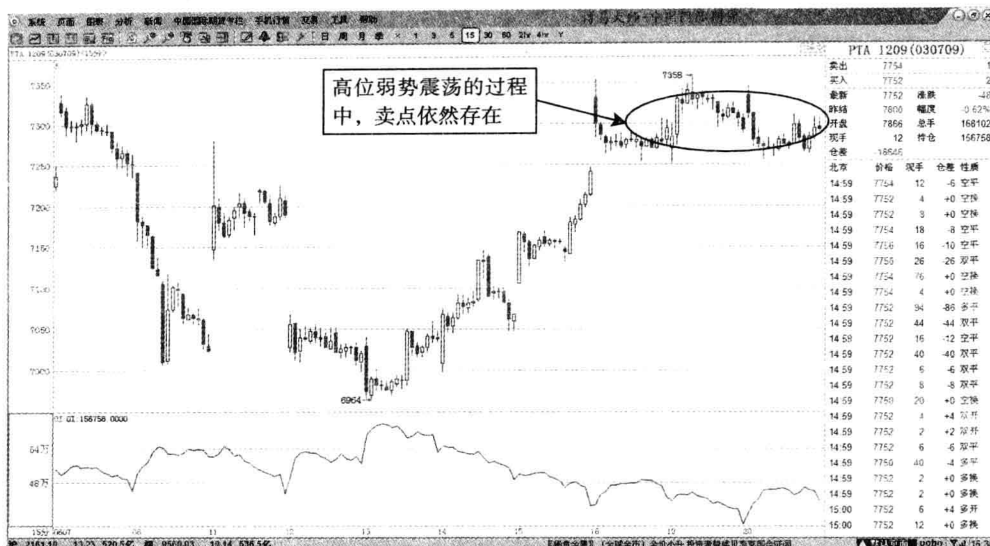


图 1-22 PTA1209——看跌的跳空黑三兵

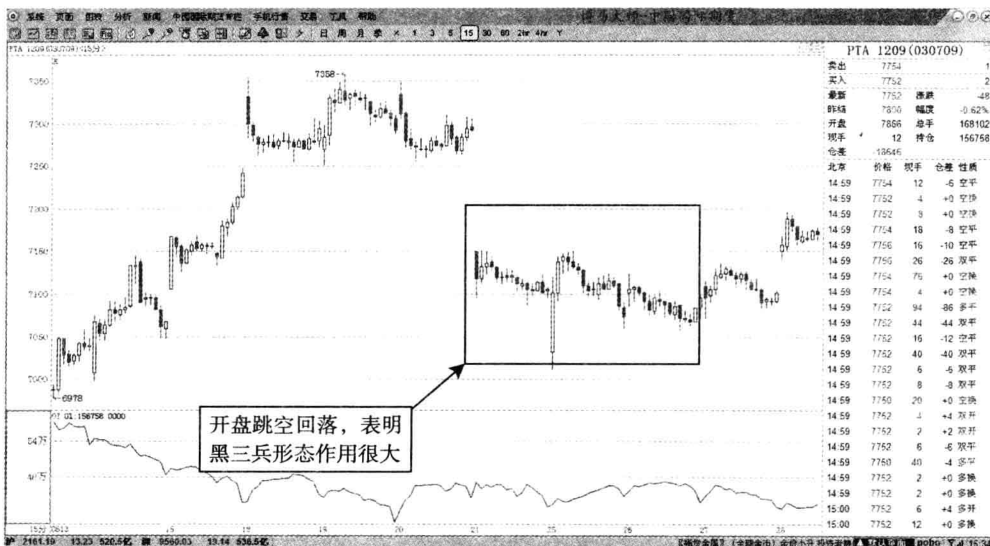


图 1-23 PTA1209——跳空回落显然是黑三兵在起作用

态，短线已经起到非常大的作用。率先做空的投机者，已经能够获得利润。即便进行日内短线投机交易，也能够在 PTA 跳空回落的时候增加空单数量，以便获得一定的收益。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第四节 K线反转形态

一、尖底（顶）形态

尖底（顶）形态也叫做“V形”反转形态或者“倒V形”反转形态。

“V形”反转形态出现在空头趋势的底部，成为期货价格快速探底并且快速反弹上涨的信号。“V形”反转形态由三个部分构成，见底信号、前期空头趋势和之后的多头趋势，三者缺一不可。“倒V形”反转形态也是由三个部分构成的，前期多头趋势、顶部反转信号和反转信号出现后的空头趋势。

操作机会的把握上，投机者可以根据期货价格反转走势出现后，选择调整的时机买涨或者做空。“V形”和“倒V形”反转形态中，期货价格变化虽然迅速，但也会在反转过程中出现调整的。而期货价格调整的阶段，就是投资者追涨或者杀跌操作的好机会。螺纹1301——岛型顶部成为尖顶起点如图1–24所示。

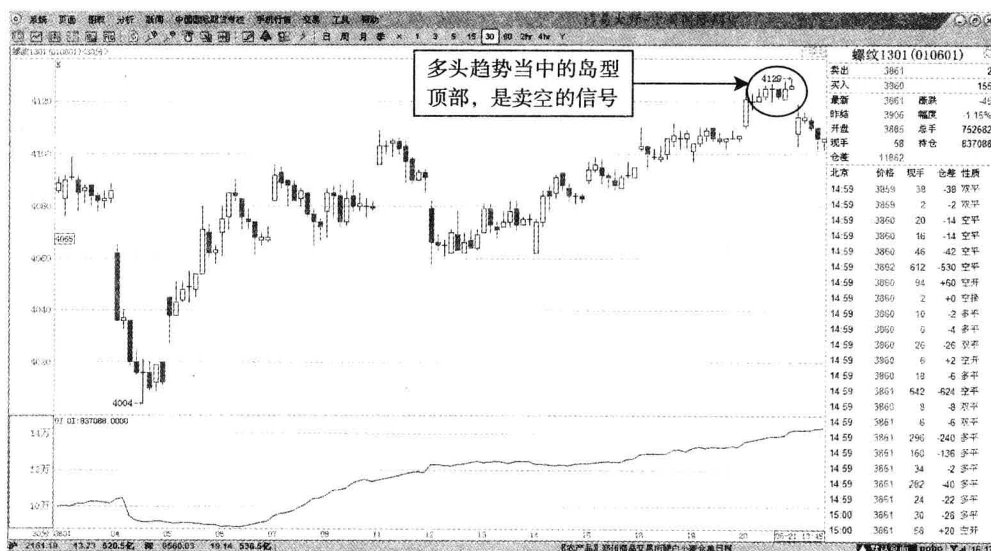


图1–24 螺纹1301——岛型顶部成为尖顶起点

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 1–24 所示，螺纹 1301 合约的多头趋势当中，顶部出现的跳空上涨后跳空回落的岛型顶部形态，成为看跌的重要信号。考虑到螺纹的多头趋势还是比较明确的，在这个价格的高位出现了高位的岛型形态，显然是对多头趋势的打压。至少从短线看来，螺纹价格震荡回落是不可避免的情况了。投机者若能够把握图中岛型顶部的减仓机会，在空头趋势中获利应当不成问题。螺纹 1301——继续下跌表明反转走势明确如图 1–25 所示。

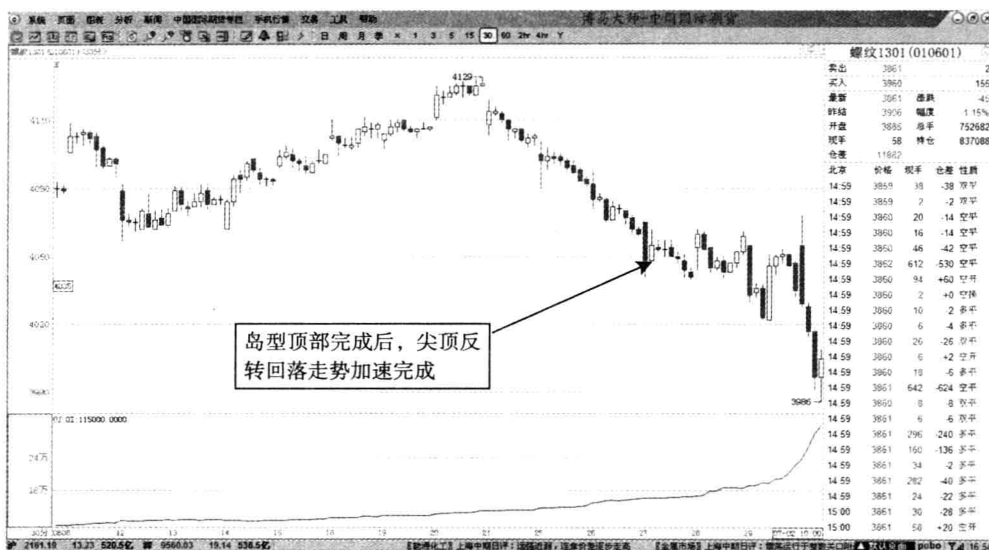


图 1–25　螺纹 1301——继续下跌表明反转走势明确

如图 1–25 所示，螺纹 1301 合约的空头趋势还是非常厉害的。期货价格在岛型顶部完成后震荡回落的走势，表明做空的投机者已经有丰厚的收益收入囊中。而螺纹期货震荡下跌的起始点，正是图中岛型顶部形态了。从操作机会来看，岛型顶部形态一旦形成，弱势下跌的走势中都是做空的机会。运行趋势连续性比较好的螺纹期货，投机者做空的机会其实很多。螺纺 1301——杀跌反弹的尖底形态明显如图 1–26 所示。

如图 1–26 所示，螺纹 1301 合约的空头趋势持续进行的过程中，因为期货价格短线的大幅度杀跌走势的出现，反弹走势出现在短线底部。图中显示，加速下挫的几根大阴线完成后，螺纹 1301 合约在调整过程中快速反弹，形成一个尖底的反转形态。考虑到前期空头趋势当中投机者已经获得了做空的利润。大幅度杀

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

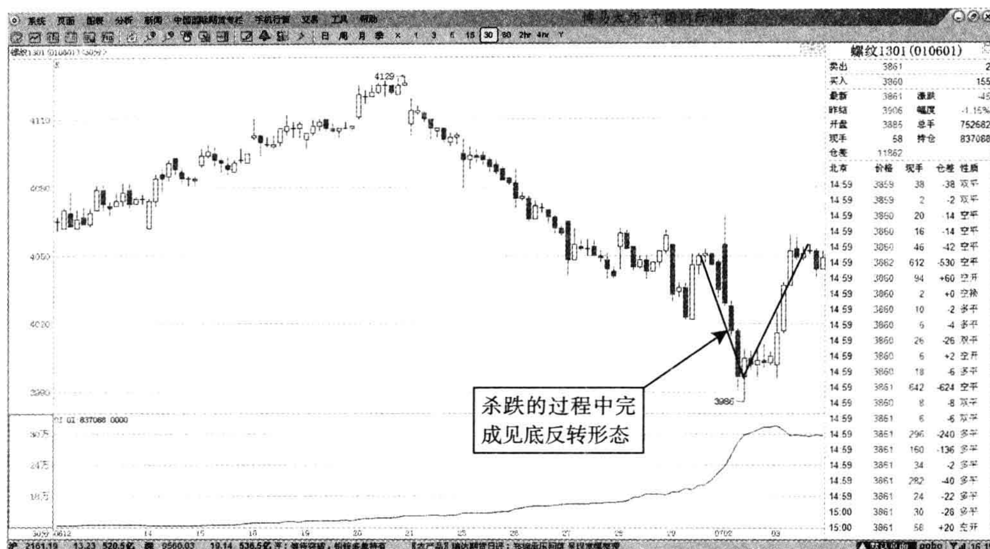


图 1-26 螺纹 1301——杀跌反弹的尖底形态明显

跌的过程中，如果能够发现反弹的信号，短线轻仓空单并且增加少量的多单，继续获利将不是问题。

二、双底（顶）形态

双底（顶）形态相比尖底（顶）形态要复杂多了，是期货价格两次探底或者两次冲高后才出现的反转走势。

空头趋势当中，期货价格的反弹上涨，并不是一次反弹就能够结束空头趋势的。相似的价格上出现两次反弹走势，反弹超过前期价格的高位，才能形成完整的双底形态，支撑期货价格不断走强。多头趋势当中，当期货价格两次冲高并且回落，顺利跌破前期回落的低点之时，才能说完整的双顶形态已经形成。

持续时间越长的双底（顶）形态，反转意义会更加明确。日内期货交易当中，双底（顶）形态出现的概率是很高的，都是投机者不可多得的买涨或做空的信号。豆一 1301——双底形态成为买涨的信号如图 1-27 所示。

如图 1-27 所示，双底反转形态可以说是非常容易见到的形态。即便在日内短线交易当中，利用双底反转形态来把握操作机会的做法，也是非常可取的。图中显示，震荡回升的两个期货价格的底部，为豆一价格的回升提供了动力。大阳线最终突破了双底的颈线，成为投机者买涨的重要机会。后期豆一 1301 合约震

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 1-27　豆一 1301——双底形态成为买涨的信号

荡回升的走势，正是在这种情况下形成的。这表明，双底颈线被顺利突破的情况，表明买涨的做法是非常正确的。豆一 1301——双底形态成为买涨的信号如图 1-28 所示。

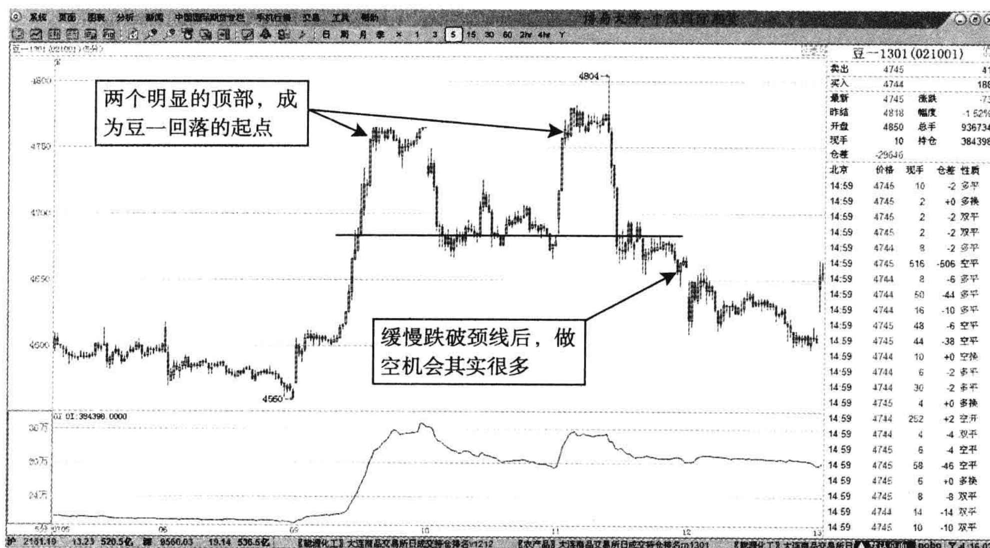


图 1-28　豆一 1301——双底形态成为买涨的信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 1-28 所示，豆一 1301 合约的空头行情，正是在双顶形态被跌破后出现的。图中显示，两个明显的期货价格的顶部，成为投机者做空的重要机会。震荡回落并且跌破双顶颈线后，投机者的减仓机会是很多的。后期期货价格的震荡走弱，表明投机者顺势减仓便能够获得不错的利润了。

三、圆弧底（顶）形态

圆弧底（顶）形态是期货价格缓慢发生反转变化的重要形态。圆弧底（顶）形态中，重要的特征是类似圆弧的形态。虽然期货价格的反转走势形成的过程比较缓慢，但是期货价格波动的强度却是持续增加的。一旦圆弧底（顶）形态完成后，投机者跟着买涨或者做空，获利就比较容易了。

圆弧形的反转形态中，短暂横向调整的机会，是投机者顺势操作的理想价位。只要圆弧形反转形态完成了，对期货价格的支撑或压制效果是非常好的。圆弧底形态中，短线调整的过程中可以出现不错的买涨点；圆弧底的形态中，调整更多的是快速做空的大好机会。一般情况下，多头趋势顶部出现的圆弧顶形态，更是比较好的做空信号。期货价格在圆弧顶反转形态完成后的杀跌是非常厉害的。卖点把握得当，日内获得几个百分点的做空收益都是有可能的。豆一 1301——双底形态成为买涨的信号如图 1-29 所示。

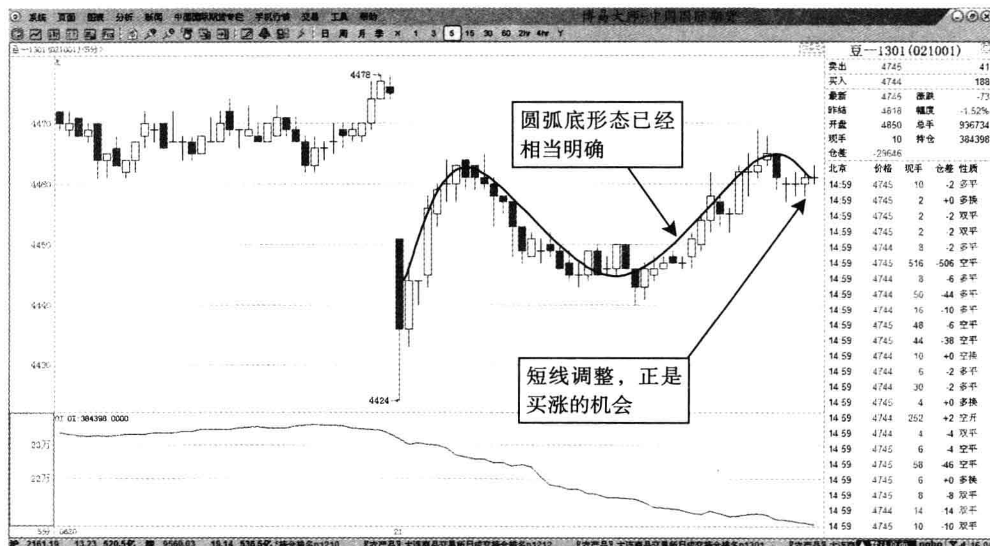


图 1-29 豆一 1301——双底形态成为买涨的信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 1–29 所示，豆一 1301 合约的圆弧形底部形态，显然是非常完美的。而圆弧底形态之后的短暂回落的情况，正是投机者把握买点的机会了。在调整过后，豆一 1301 在圆弧形反转的走势中加速上行，是反转形态正常的走势。豆一 1301——圆弧顶形态成为做空机会如图 1–30 所示。

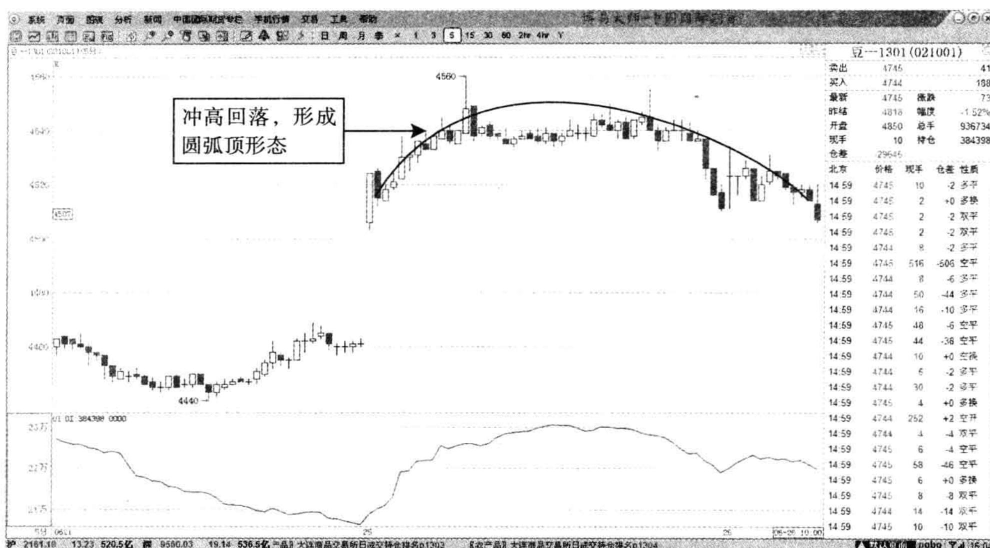


图 1–30 豆一 1301——圆弧顶形态成为做空机会

如图 1–30 所示，随着圆弧形反转走势的加速兑现，跳空上涨的情况出现了。豆一 1301 合约跳空上涨后，持有多单的投机者已经有不错的收益兑现了。接下来的豆一的走势，显然又是一个圆弧形顶部反转的情况。从减仓时机的把握上来看，正是图中所示的圆弧顶形态。豆一 1301——圆弧顶形态成为做空机会如图 1–31 所示。

如图 1–31 所示，豆一的空头趋势还是很明显的，期货价格震荡回落的走势短时间内并未结束。这表明，圆弧形的反转走势，持续时间不仅很长，下跌的力度也是非常强的。圆弧形的反转走势的操作机会把握住，便可在圆弧反转走势延续的过程中获得利润。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

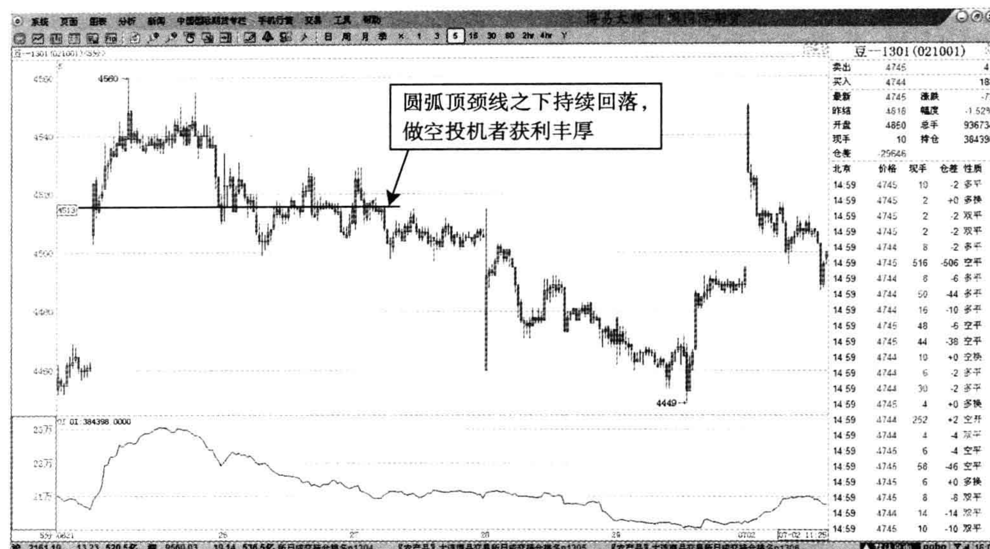


图 1–31 豆一 1301——圆弧顶形态成为做空机会

本章小结

关于 K 线方面的内容，对于日内短线交易者来讲，也是不容忽视的一部分内容。实战当中，投机者使用不同的 K 线形态来把握操作机会，这种操作方式随处可见。从 5 分钟 K 线到 15 分钟、30 分钟和日 K 线，都需要使用 K 线来判断操作机会。简单的 K 线形态，往往是投机者把握开仓机会的最佳选择。如果投机者熟练把握常见的反转形态、调整形态，对于今后的实战盈利将大有裨益。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第二章 实用指标

在短期（3 分钟、5 分钟、15 分钟和 30 分钟）的 K 线图分析当中，使用技术指标来发现操作机会，绝对是必不可少的。K 线的运行图中，操作机会自然是可以看得出来的。期货价格运行趋势不明显的时候，根据技术指标来发现期货价格的反转、调整、超买和超卖等信号，就比较容易了。操作机会能够一目了然地显示在技术指标的变化当中。根据不同技术指标的意义以及运行周期的调整，投机者还是可以使用合适的技术指标来应对不同的价格走向的。本节虽然只有区区四个技术指标，但是对于买卖机会的判断已经足够了。不同技术指标的灵活运用，是可以得到满意的操作机会的。

第一节 MACD

一、MACD 简介

MACD 指标也就是所说的平滑异同移动平均线指标，由离差值 DIF、离差平均值 DEA 以及差值 BAR（也叫 MACD）组成。其中 DIF 指标为核心指标，可以通过慢速移动平均线和长期移动平均线的差值得到。而 DEA 是 DIF 的移动平均后的数值，与计算平均线的算法相同。DIF 和 DEA 的差值 BAR，也叫做柱状线，是用来表面股价运行趋势强弱程度的。

计算 MACD 指标：首先计算出慢速指数平滑移动平均线 EMA1 和快速指数平滑移动平均线 EMA2 的差值 DIF。其次对 DIF 进行移动平均处理，得到 DEA 值。最后计算出 DIF 与 DEA 的差值就是 BAR 了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

1. 计算离差值 DIF

DIF = 当日 EMA1 − 当日 EMA2

2. 计算 DIF 的 N 日平均值 DEA（N）

DEA（N）=（当日 DIF + 前 N−1 日的 DIF 之和）/ N

3. 计算离差值 DIF 的 N 日平滑移动平均线 DEA（N）值

DEA（N）= 0.8 × 当日 DIF 值 + 0.2 × 前 8 日 DEA 值

4. 计算 MACD 值

MACD = 当日 DIF − 当日 DEA

二、MACD 的金叉买点

DIF 与 DEA 的金叉买涨信号，是投机者短线操作的重要买涨机会。只要期货价格趋势明确，DIF 向上穿越了 DEA 线之后买涨基本可以获得短线收益。从 MACD 金叉信号发出的位置上来看，投资者若能够在 MACD 企稳于零轴线之上后，买入股票在金叉形态中，是不错的选择。零轴以下出现的金叉信号，看涨意义可能不会太明显。

在 DIF 和 DEA 回升至零轴以上后，DIF 由下向上穿越 DEA 曲线的时候，才是可靠的买涨信号。零轴线以上的买涨信号，多数情况下并不会出现假突破。投机者可以放心大胆地做多。橡胶 1209——空头趋势中的金叉交易机会如图 2–1 所示。

橡胶短线涨幅并不高

空头趋势结束前，MACD 金叉只是短线买涨信号

图 2–1　橡胶 1209——空头趋势中的金叉交易机会

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 2-1 所示，橡胶 1209 合约的 5 分钟 K 线图当中，空头趋势中的 MACD 指标的金叉信号，显然提供了短线买涨的机会。不过，考虑到空头趋势还没有真正结束，MACD 指标是在零轴以下形成的金叉，买涨之后不能指望获得高额回报。零轴以下出现的 MACD 的金叉信号，只是投机者短线获利的机会。图中显示，橡胶反弹的幅度的确不是很高，表明这一次的金叉信号看涨幅度并不强烈。橡胶 1209——MACD 零轴附近的金叉买点如图 2-2 所示。



图 2-2 橡胶 1209——MACD 零轴附近的金叉买点

如图 2-2 所示，橡胶 1209 合约的 5 分钟的 K 线图中，MACD 指标在零轴附近形成的短线金叉信号，为投机者提供了买涨的第二次机会。不同于前期空头趋势中的金叉信号，这一次的金叉买点显然更加明确了。买涨在这个位置的话，投机者可以持仓时间长一些。橡胶 1209——MACD 零轴以上的金叉买点如图 2-3 所示。

如图 2-3 所示，橡胶价格的多头趋势继续延续，图中 MACD 指标在零轴线以上行程的金叉的看涨信号，可以说是投机者最好的买点了。因为零轴线以上完成的 MACD 的金叉信号，表明橡胶的多头趋势已经非常明确了。在橡胶进入到实质性的拉升阶段后，MACD 指标的金叉信号，无疑提供了不错的买涨时机。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 2–3　橡胶 1209——MACD 零轴以上的金叉买点

三、MACD 的死叉卖点

DIF 与 DEA 形成死叉见顶信号的时候，都是投机者减仓的好时机。MACD 的死叉出现之前，一旦 DIF 和 DEA 曲线跌破零轴线，在零轴以下形成了看跌的死叉信号，将是投机者短线做空的时机。MACD 死叉信号的出现，表明空头趋势当中的短线反弹再次转变为新的空头下跌趋势的起始点。日内交易当中，投机者可以根据 MACD 的死叉信号来顺势做空，以便获得短线利润。

通常来看，零轴线以上出现的 MACD 指标的死叉信号，是在多头趋势向空头趋势转变过程中完成的。而零轴以下出现的死叉信号，是在空头趋势当中，期货价格反弹后继续回落的过程中出现的。两者的不同在于，零轴线以下形成的死叉信号，做空获利的概率比较高。橡胶 1209——高位回落的死叉做空机会如图 2–4 所示。

如图 2–4 所示，橡胶 1209 合约的多头趋势当中，顶部首次出现的信号，是 MACD 指标的死叉出现之时。从做空的时机来看，首次出现在 MACD 指标零轴以上的死叉，显然可以当做第一次的减少多单的机会。在 MACD 指标真正回落至零轴以下之前，高位出现的死叉，可以看做是减仓的机会，而不应看做是做空的时机。波动的情况可能会频繁出现，等待 MACD 指标调整值零轴附近，跌破零

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

轴线后再考虑做空，仍然可以获得不错的收益。橡胶 1209——零轴附近的死叉做空信号如图 2–5 所示。

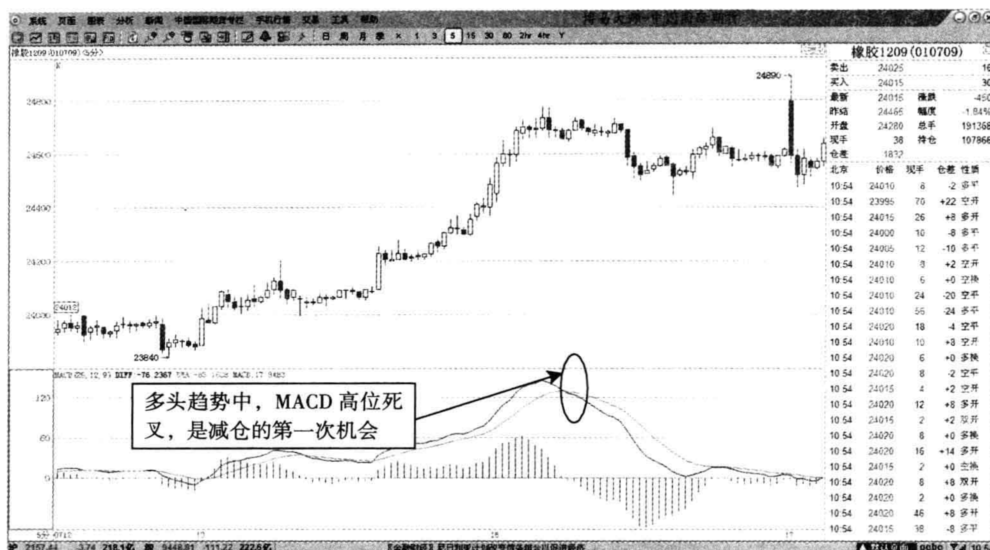


图 2–4 橡胶 1209——高位回落的死叉做空机会

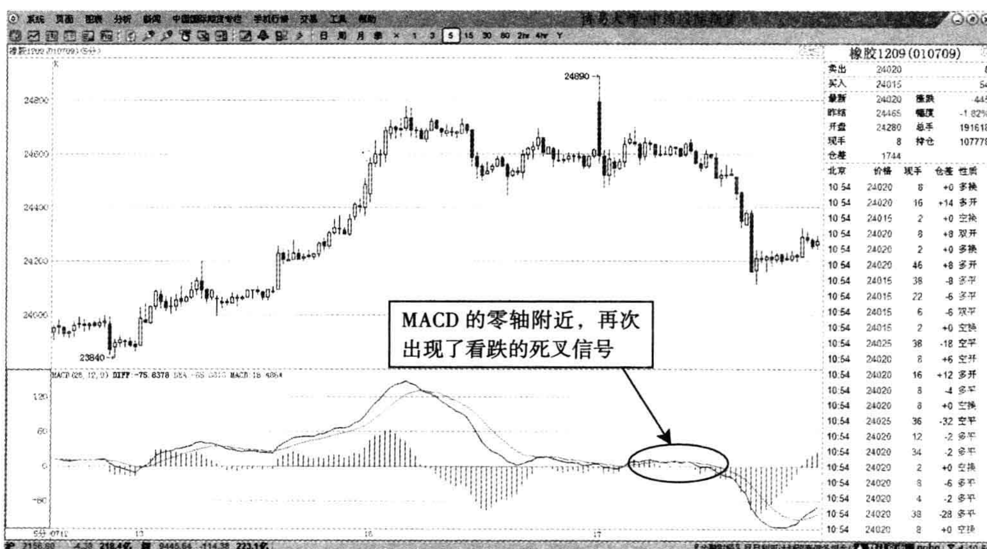


图 2–5 橡胶 1209——零轴附近的死叉做空信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 2-5 所示，橡胶 1209 合约的空头趋势是真正开始的起始点，是 MACD 指标在零轴附近完成死叉看跌信号之时。图中显示，高位横向调整的走势，最终在 MACD 指标持续走弱的时候出现了。可见，MACD 指标走弱过程中提供的死叉卖点，是投机者比较好的做空时机。从这一刻开始，橡胶期货的跌幅逐步扩大，进入到稳定的空头趋势当中。橡胶 1209——零轴以下的死叉做空信号如图 2-6 所示。



图 2-6 橡胶 1209——零轴以下的死叉做空信号

如图 2-6 所示，橡胶价格的大幅度回落走势中，MACD 指标还在零轴线以下形成了更多的死叉信号。零轴线以下的死叉信号，通常是比较晚出现的做空机会。从做空价位来看，显然要比 MACD 指标首次跌破零轴时出现的死叉信号低得多。在 MACD 指标零轴以下的死叉做空，应该注意做空仓位不应过高，否则容易出现风险。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第二节　KDJ

一、KDJ 简介

随机指标 KDJ 一共有 K 线、D 线和 J 线三根线。三根线当中，其中 K 线是快速移动指标，而 D 线是慢速移动指标。其中 J 线是相比 K 线和 D 线更为快速的指标线。当 K 线从底部向上穿越 D 线之后，是股价看涨的机会，投机者可以开仓买涨；而 K 线从上向下穿越 D 线之后，就是投机者做空的时机。

KDJ 指标的计算，首先要计算出对应的 RSV 指标来。RSV 是 KDJ 指标计算的基础。具体的计算过程如下所述。

RSV=（N 日收盘价－N 日最低价）÷（N 日内最高价－N 日内最低价）×100

当天的 K 值=2/3 前 1 日 K 值+1/3 当日 RSV

当天的 D 值=2/3 前 1 日 D 值+1/3 当日 K 值

当天的 J 值=3 当日 K 值－2 当日 D 值

特别的情况下，不存在前一日的 K 值和 D 值的情况下，可以用 50 来代替。

二、KDJ 指标的设置

KDJ 指标的设置上，应该既能够提供足够多的操作信号，又能够尽可能地减少假突破信号的出现，帮助投机者发现短线操作的机会。

从设置时间来看，KDJ（60，30，10）发出的操作信号是比较可靠的。该指标出现的买卖信号并不会过多，假突破的情况基本不存在。

通常来看，期货价格在分时图中的变化，不会反复无常。期货价格虽然频繁波动，但基本的运行趋势还是会有的。一个完整交易日当中，短周期的 K 线图中 KDJ 指标发出的操作信号通常不会多于两个。如果投机者设置的 KDJ 指标频繁地发出操作信号，多于三个（包括三个）以上的话，应该尽量增加生成 KDJ 指标的计算周期，以减少假突破的信号，避免操作上的失误。白糖 1209——KDJ（9，3，3）的实战效果如图 2-7 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

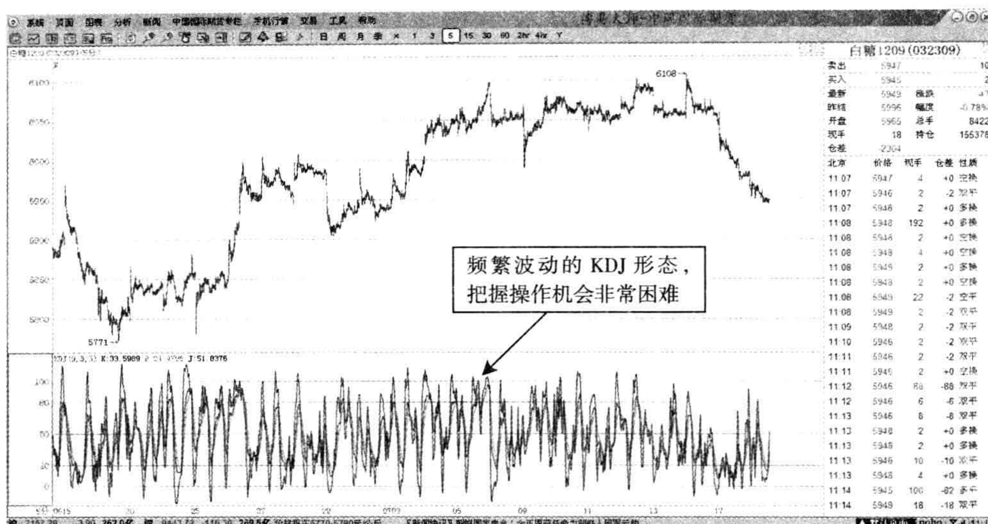


图 2-7 白糖 1209——KDJ（9，3，3）的实战效果

如图 2-7 所示，白糖 1209 合约的 5 分钟 K 线图中，使用 KDJ（9，3，3）指标来指导投机者买卖活动的话，显然是不可以的。图中该指标的频繁波动中，操作机会不停地出现，真正的买卖信号却非常难以把握。从这个角度来看，使用 KDJ（9，3，3）指标是不行的。既然如此，投机者可以将计算时间扩大到适当的程度，来指导期货的买卖。白糖 1209——KDJ（30，10，5）的实战效果如图 2-8 所示。

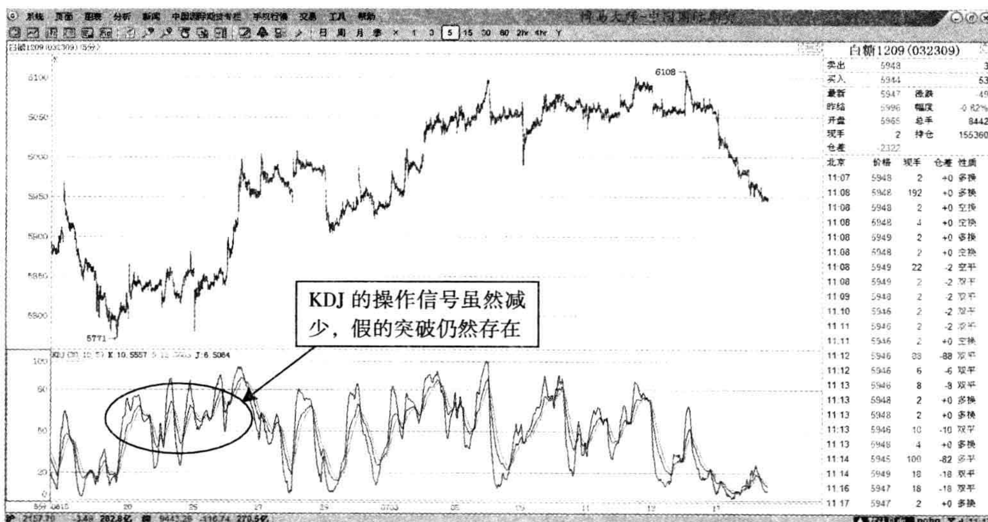


图 2-8 白糖 1209——KDJ（30，10，5）的实战效果

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 2-8 所示，经过调整的指标为 KDJ（30，10，5），虽然波动的剧烈程度有所萎缩，但是操作机会还是有些多。图中显示的位置上，KDJ 指标的频繁波动中，显然有很多不必要的操作信号。假突破的情况，在 KDJ（30，10，5）当中出现的次数还是有些多了。这样，投机者可以将计算周期再次增加到 60 日、30 日和 10 日的水平，以减少不必要的操作信号，提供 KDJ 指标的可靠性。白糖 1209——KDJ（60，30，10）的实战效果如图 2-9 所示。

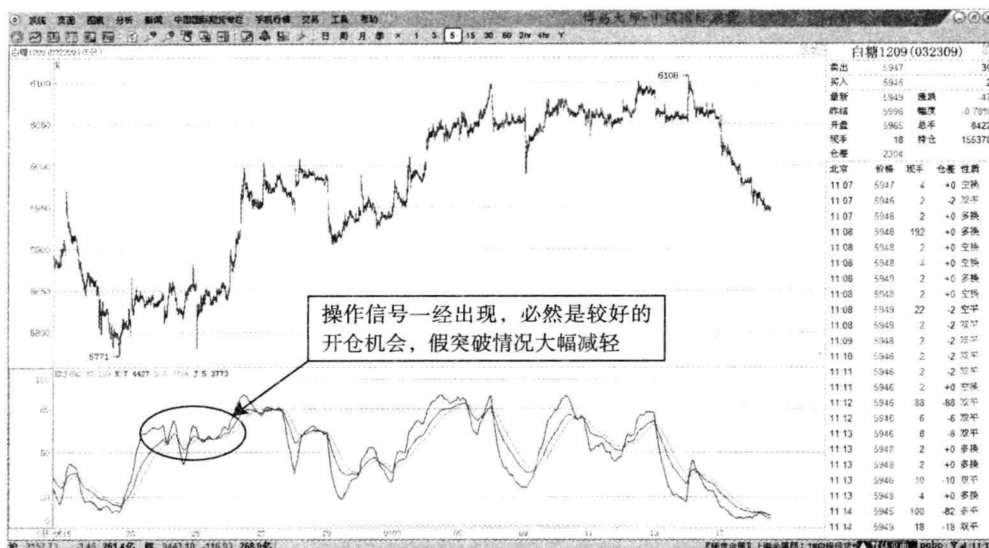


图 2-9 白糖 1209——KDJ（60，30，10）的实战效果

如图 2-9 所示，同样是白糖 1209 合约，经过调整的指标变化为 KDJ（60，30，10），显然已经向投机者提供了较好的操作时机了。图中同一个位置的 KDJ 指标，波动的频繁程度显然有所收敛。KDJ 指标短线震荡过程中每一次操作信号的可靠性增加了，出现假突破的情况也大为减轻。

三、KDJ 的背离形态

KDJ 指标与期货价格的运行方向本应该是相同的。在行情发生转变之前，背离会在这个阶段出现。背离是指 KDJ 指标与期货价格的波动方向短时间内出现了方向相反的情况。背离出现之前，期货价格持续波动的方向未发生变化。KDJ 指标率先与期货价格的运行趋势相反，表明期货价格即将出现反向运行的情况。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

也就是说，多头趋势的顶部或者底部很可能会在背离之后形成，投机者应该做好充分的准备，以便减小反向持仓的风险。白糖 1209——KDJ（60，30，10）的顶背离卖点如图 2-10 所示。

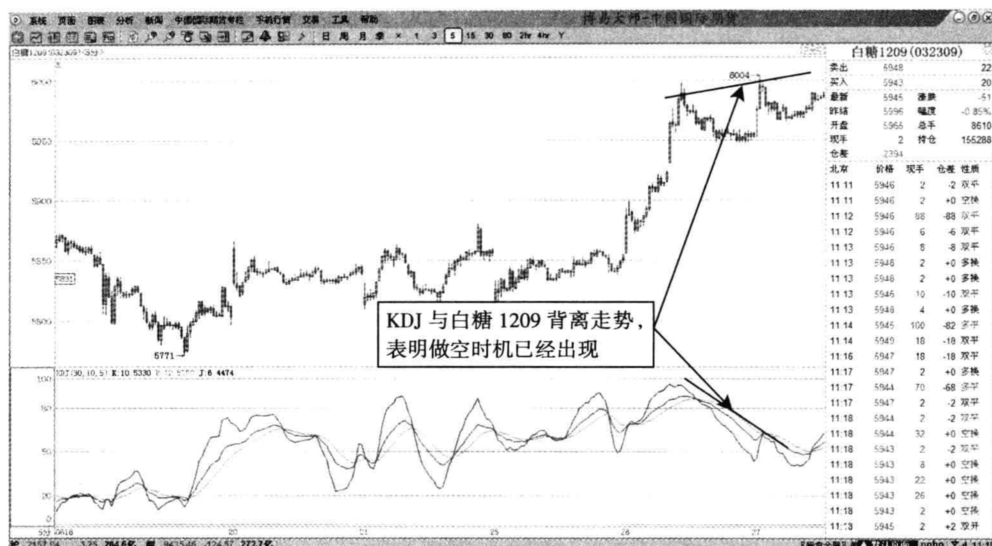


图 2-10　白糖 1209——KDJ（60，30，10）的顶背离卖点

如图 2-10 所示，白糖 1209 合约的 5 分钟 K 线图当中，KDJ（60，30，10）与白糖价格形成背离之后，短线多方减仓与空方加仓的时机显然已经出现。

虽然白糖期货与 KDJ 指标刚刚出现了背离，这种背离的信号却不应被忽视。在多头趋势中出现的背离，即便是短线的调整也是应该有的。毕竟，随着 KDJ 指标的回落，白糖期货价格不可能在没有 KDJ 指标支持的情况下独自走强。把握住操作时机的话，投机者减少盈利的多单或者反向做空，都是可以的。白糖 1209——短线回落，做空获利如图 2-11 所示。

如图 2-11 所示，白糖 1209 合约短线震荡的过程中出现了调整的情况，显然与前期 KDJ 指标与白糖价格的背离走势有关。在 KDJ 指标率先走弱的过程中，做空的卖点已经提前发出来了。只要前期的做空机会能够把握好，做空获得短线收益是很容易的。PTA1301——顶背离卖点如图 2-12 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

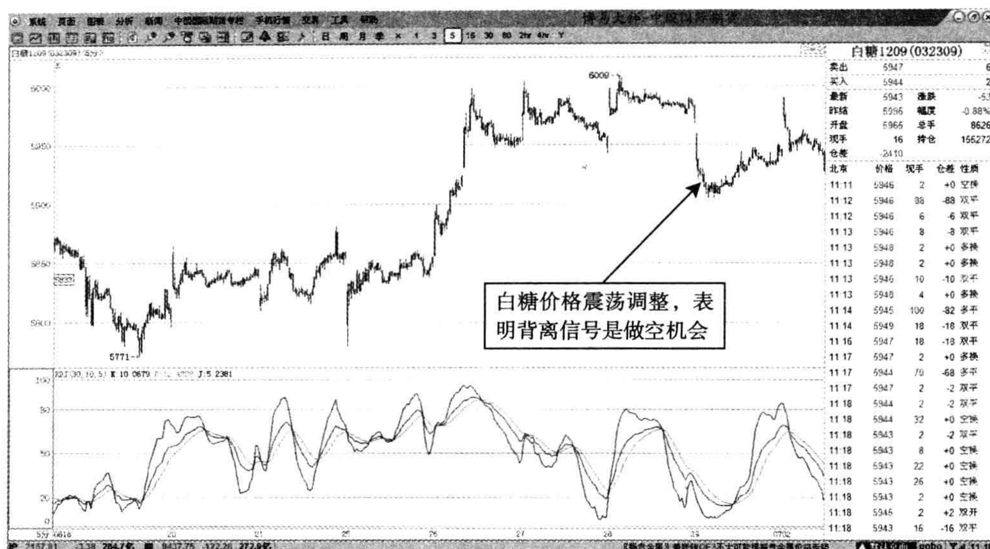


图 2-11 白糖 1209——短线回落，做空获利

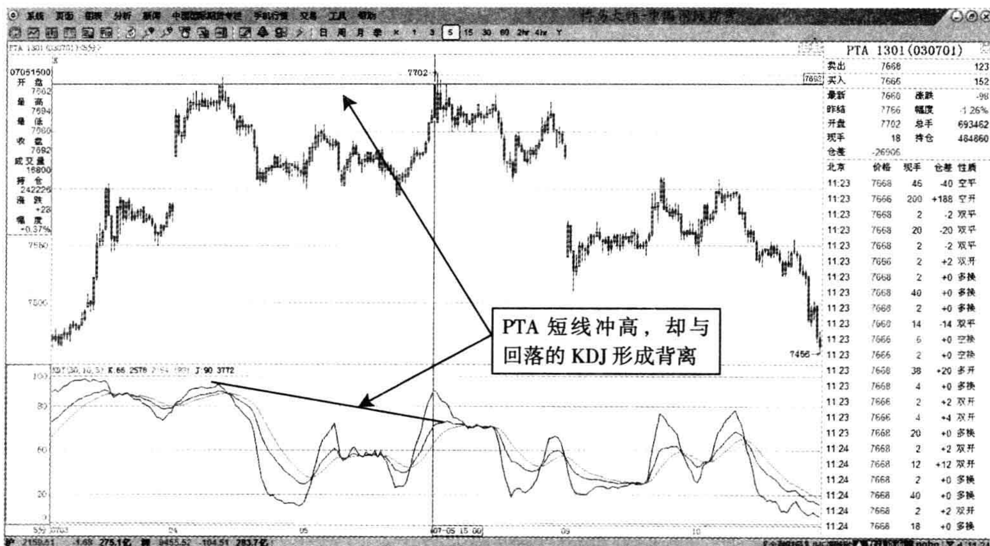


图 2-12 PTA1301——顶背离卖点

如图 2-12 所示，PTA1301 合约的短线走强的过程中，虽然同样的价格顶部出现了，但是 KDJ 指标的走弱无疑留有遗憾。在 KDJ 指标率先回落的过程中，短线减仓的时机就这样出现了。图中 KDJ 指标回落的卖点，显然是投机者能够把握住的减仓机会。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

四、KDJ 的买卖信号

KDJ 指标发出的操作信号，通常是金叉的买涨信号和死叉的做空信号。只要在趋势明显的行情当中，KDJ 指标出现交叉形态的操作信号，投机者就可以顺势开仓以便获得相应的回报。在 KDJ 指标出现交叉形态后，KDJ 指标很可能还会出现反转意义的形态。在 KDJ 指标脱离这些反转形态后，期货价格的选线趋势也就得到了确认。投机者在这个阶段操作期货合约，买卖机会就会比较明确了。PTA1301——KDJ 的不同金叉买点如图 2-13 所示。

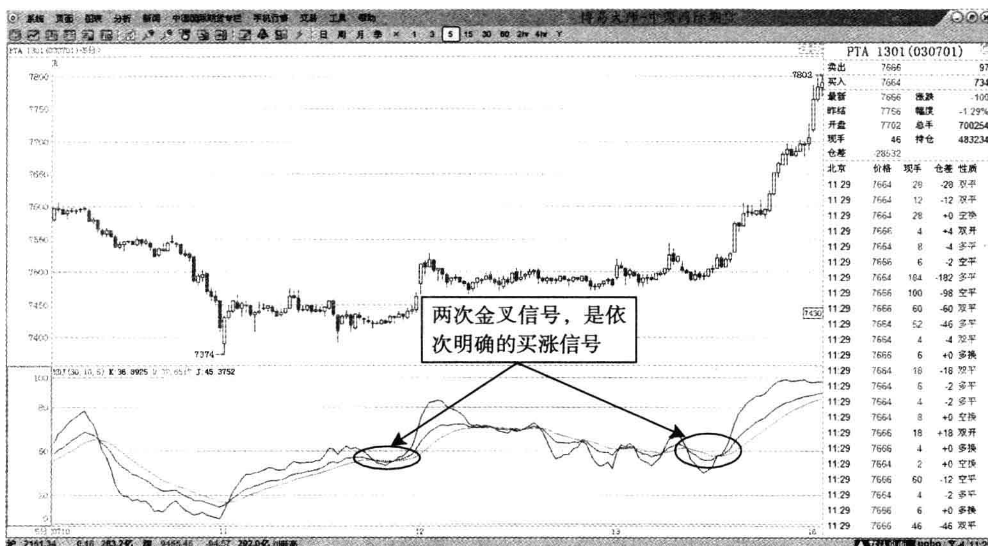


图 2-13 PTA1301——KDJ 的不同金叉买点

如图 2-13 所示，PTA1301 合约的多头趋势当中，期货价格的震荡走强过程中，KDJ 指标发出两次明显的看涨信号。图中显示，KDJ 指标在 50 线以下首先出现金叉的买涨信号。在 KDJ 指标企稳在零轴以上后，短线再次出现看涨的金叉信号，是投机者可以把握的操作时机。两次金叉买涨信号的不同之处，是第一次的金叉信号出现在 KDJ 指标的 50 线以下，买涨价位虽然较低，却不一定是理想的做多机会。而图中第二次出现的买涨信号，虽然对应的期货价格较高，却是比较确定的买涨机会。投机者可以根据不同的需要，来采取相应的操作策略，以便在今后获得稳定的做多利润。PTA1301——KDJ 的不同死叉卖点如图 2-14 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 2-14 PTA1301——KDJ 的不同死叉卖点

如图 2-14 所示，PTA1301 合约的空头趋势中，KDJ 指标死叉减仓的信号，同样是在这种情况下出现的。图中显示，KDJ 指标在高位和 50 线附近都出现了死叉减仓的信号。高位出现的死叉卖点，确实能够提供较好的做空价位，却也存在期货价格短线反弹的风险。而图中 KDJ 指标在 50 线附近形成的死叉看跌信号，确实明确了做空机会。期货价格的走弱，显然在第二次 KDJ 指标的死叉信号出现后持续形成了。

第三节 CCI

一、CCI 简介

与 KDJ 和 RSI 相比较，CCI 指标其实也是一种超买超卖类型的指标。超买的时候，CCI 指标会大幅度回升到+100 以上的区域；而超卖的时候，CCI 指标则会跌至-100 以下的区域。超买和超卖的区域，都不是正常的交易时段，表明多空中的一方维护期货价格的运行趋势已经到了尽头。期货价格很可能会在不久后发生明显的反转走势。投机者应该把握好超卖或超买信号，反向减仓才能避免损失

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

出现。

CCI 指标计算方法如下所述：

首先计算 TP：TP=（最高价+最低价+收盘价）/3

其次计算 MA：MA=最近 N 日收盘价的累计和/N

再次计算 MD：MD=最近 N 日 （MA-收盘价） 累计和/N

最后 N 日 CCI 为：CCI=（TP-MA）/MD/0.015

二、突破零轴的买点

从 CCI 指标的运行空间来看，-100 到+100 之间无疑是该指标的主要波动位置。在 100 以上的区域，是 CCI 指标的超买阶段；相对应的在-100 以下的区域，则是 CCI 指标超卖的阶段。进入 100 以上的超买阶段后，表明多头趋势很可能会向下调整。而进入-100 以下的超卖区域后，表明期货价格可能会出现触底反弹的走势。

CCI 指标在上下波动的过程中，零轴线无疑成为趋势反转过程中比较好的操作点位。从零轴线开始，投机者可以采取相应的操作策略，以便赢得趋势延续过程中的收益。当 CCI 指标从向上突破零轴线的时候，是投机者买涨的重要信号；相反，CCI 指标高位回落并且跌破零轴线后，则成为今后做空的起始点了。

在 CCI 指标顺利突破零轴之前，可能会有反复的调整出现。当 CCI 指标能够突破零轴，稳定在零轴线之上，则是可靠的买涨信号。白糖 1301——CCI （100）突破零轴的买涨信号如图 2-15 所示。

如图 2-15 所示，白糖 1301 合约的多头趋势的起始点，正是图中 CCI 指标突破零轴线之日。自从 CCI 指标突破零轴线后，多头趋势短时间内基本上是明确的。在 CCI 指标高位震荡的过程中，白糖价格持续震荡走高的时候，表明做多的投机者获利已经比较丰厚了。白糖 1301——CCI 两次突破零轴的买涨信号如图 2-16 所示。

如图 2-16 所示，白糖 1301 合约的多头趋势的起始点，是图中 CCI 指标两次突破零轴之时。从 CCI 指标突破零轴开始，白糖期货价格的多头行情已经明显地开始了。一次突破如果还能够忽视的话，CCI 指标第二次突破零轴线的买涨机会显然应该把握住。随着 CCI 指标的继续震荡回升，期货价格会紧跟着进入多头趋势。白糖 1301——白糖大涨，做多获利如图 2-17 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 2–15 白糖 1301——CCI（100）突破零轴的买涨信号



图 2–16 白糖 1301——CCI 两次突破零轴的买涨信号

如图 2–17 所示，白糖 1301 合约的上涨，显然持续时间还是很长的。即便是在 5 分钟的 K 线图走势中，也能够发现这一多头趋势比较明确。回过头来看前期 CCI 指标两次顺利突破零轴线的买涨机会，显然是多头当中获利的起始价位。当期货价格震荡冲高的时候，CCI 指标维持在高位运行的过程中，投机者都能够比

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

较轻松地获得利润。



图 2-17　白糖 1301——白糖大涨，做多获利

三、跌破零轴的卖点

CCI 指标跌破零轴线后，是投机者做空的重要时机。从跌破零轴线开始，投机者基本上可以短线持空单等待获利了。多头趋势结束之前，CCI 指标可能会在跌破零轴线的过程中形成很多的顶部。虽然这些顶部的出现，只是加速了期货价格的回落而已，投机者却不可以忽略这些调整。CCI 指标形成比较可靠的顶部信号后，投机者在考虑做空的话，才是理想的做法。白糖 1301——CCI 的背离形态如图 2-18 所示。

如图 2-18 所示，白糖 1301 合约虽然短线上攻都在前期高位之上，CCI 指标却明显出现背离的走势。可见，白糖的再次走强是值得怀疑的。没有 CCI 指标的同步上扬，多头趋势显然将面临着调整。白糖 1301——CCI 的背离与弱势调整形态如图 2-19 所示。

如图 2-19 所示，随着期货价格两次冲高回落，CCI 指标也在两次冲高后震荡回落至零轴线以下。图中显示的 CCI 指标跌破零轴的信号，显然是做空的时机。不能够维持在高位的 CCI 指标，说明空头力量已经占据了市场的主动。投机者只有采取做空的策略，才会有希望获得收益。白糖 1301——做空投机者成功

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

获利如图 2-20 所示。

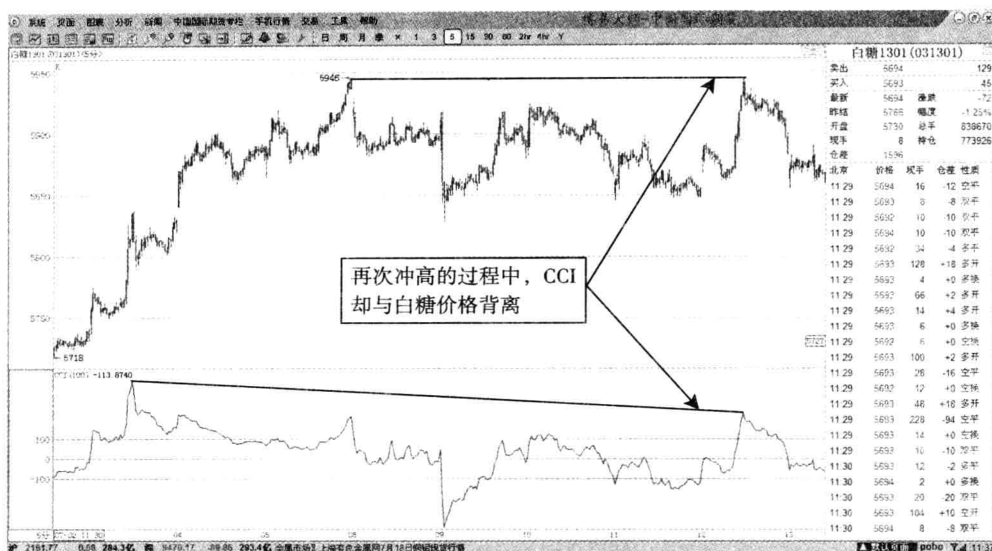


图 2-18 白糖 1301——CCI 的背离形态

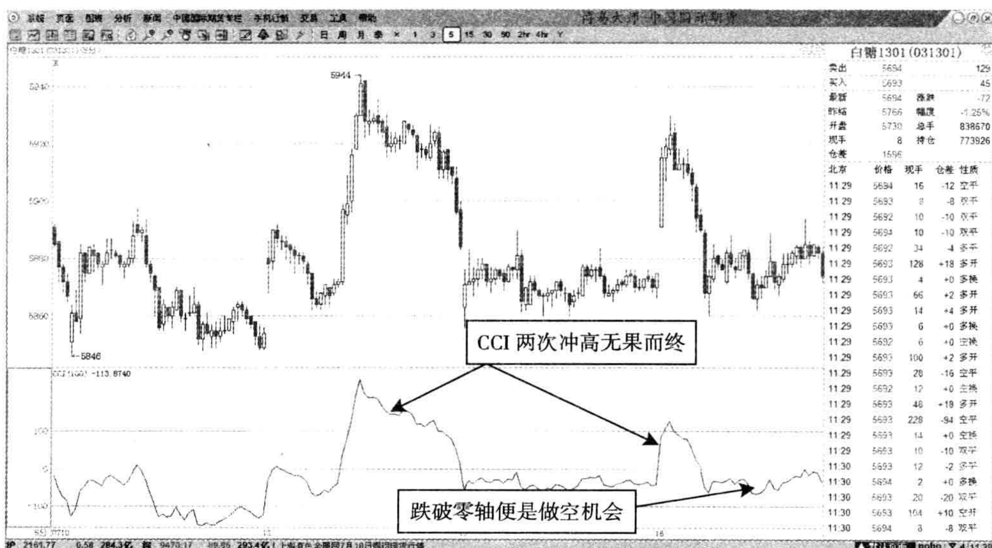


图 2-19 白糖 1301——CCI 的背离与弱势调整形态

如图 2-20 所示，白糖 1301 合约的杀跌走势很快地出现了。自从 CCI 指标轻松跌破了零轴线后，白糖价格的震荡回落以及加速出现。在白糖价格的空头趋势当中，CCI 指标深度探底，表明空头的做空力度还是很强的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 2-20　白糖 1301——做空投机者成功获利

本章小结

期货价格波动过程中的操作机会，投机者可能不好把握。有了技术分析的手段，MACD 指标、KDJ 指标和 CCI 指标，能够帮助投机者顺利把握期货价格的操作机会，从而获得投机回报。技术分析的手段虽然不一定提前发出操作信号，却一定在有信号的时候第一时间“通知”投机者。从技术指标中看期货价格的强弱特征以及买卖时机，投机者很容易把握买卖机会，从而为获利创造条件。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第三章 分析工具

从分析工具的交易来看，江恩的角度线、四方形以及黄金分割线和斐波那契循环周期，都是非常难得的工具。不管是对于期货价格折返点的判断，还是对于期货价格反转时机的判断，以上所说的四个工具，是可以做到的。对于价格折返点的判断，江恩角度线、江恩四方形和黄金分割线，无疑是比较好的工具。看似不重要的工具当中，隐藏着不为多数投机者知道的期货价格反转点的判断。而期货价格按照斐波那契循环来波动的事实，同样是投机者不可能轻易忽视的情况。相信有了这四个重要的工具，投机者判断日内交易机会将会更加轻松。

第一节 江恩角度线

一、1×1 的江恩角度线

对于 1×1 的线，投资者一定不会陌生。在江恩角度线当中，1×1 的线就是 45°角。但是在实战当中，投资者不能将 1×1 当做 45°角来使用。不同的情况下，形态上看似相同的 45°角度线，却是趋势大小完全不同的角度线。不同的两幅期货走势图中，45°角度线的意义是不相同的。

针对不同的期货品种的 K 线走势图，投机者绘制出来的 45°角度线，应该是明确趋势的情况下绘制成功的。比如说，多头趋势当中的 45°江恩角度线，期货价格上涨的趋势线，就是 45°角度线。而空头趋势中，下跌趋势线可以当做 45°角度线。螺纹 1301——多头趋势中的江恩角度线如图 3-1 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

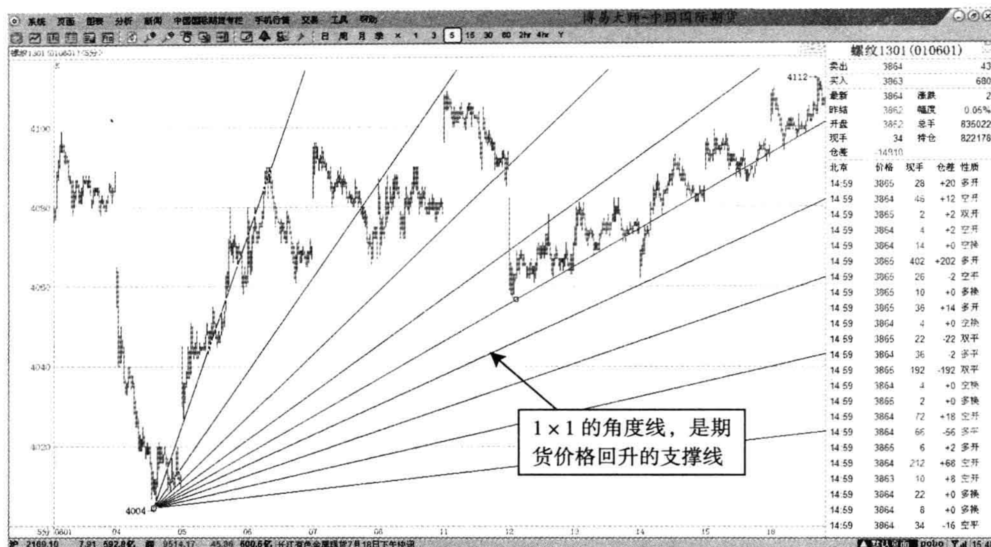


图 3-1　螺纹 1301——多头趋势中的江恩角度线

如图 3-1 所示，螺纹 1301 合约的 1×1 的江恩角度线，也就是被确认的多头趋势的支撑线。从选定的相隔一段时间的支撑点为起点和终点，就能够得到图中所示的江恩角度线。实战证明，江恩角度线在短线日内期货交易中的运用效果也是很好的。螺纹 1301——空头趋势中的江恩角度线如图 3-2 所示。

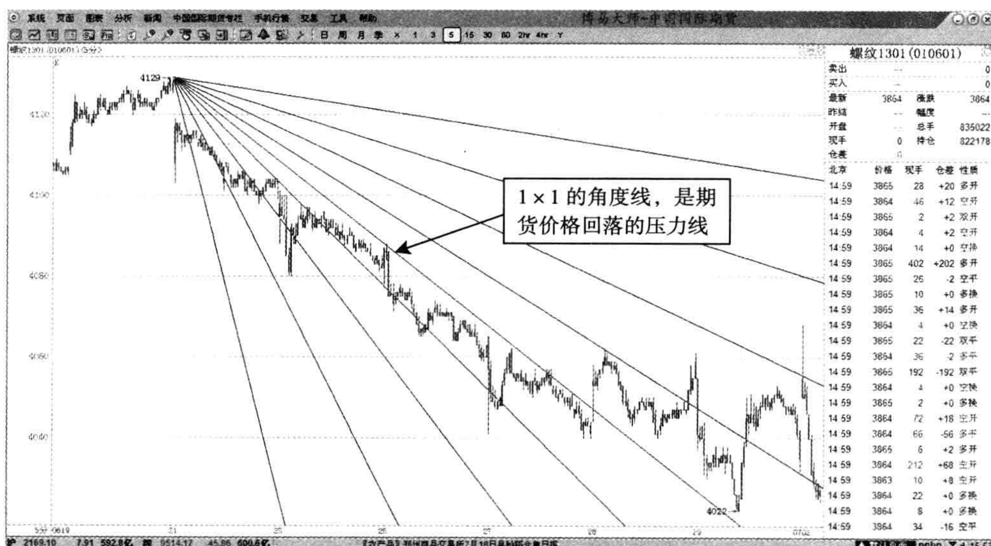


图 3-2　螺纹 1301——空头趋势中的江恩角度线

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 3-2 所示，螺纹 1301 合约的 5 分钟 K 线图中，空头趋势当中的江恩角度线，可以使用起始于下跌图中的两个高位，来确认江恩角度线的 1×1 的角度线。一旦 1×1 的角度线得到确认，那么趋势也就完成了。空头趋势当中，螺纹价格运行的基本轨迹，都会围绕不同的角度线来展开。在期货价格顺利突破角度线之后，一般会出现回调确认。不管是多头趋势还是空头市场，这种确认都是非常有必要的。

二、趋势的确认方法

确认趋势完成的方法，是多头趋势当中的上升趋势线或者空头趋势当中的下跌趋势线。从两者趋势线的画法上来看都比较简单，能够帮助投机者发现期货价格的运行趋势。上升趋势线的确认，需要探底回升的两个反弹位置来确认。而空头趋势当中的下跌趋势线，则需要不断回落的两个高位阴线来确认。

趋势线确认的时间越长，表明得到确认的趋势会更大一些。这个时候，按照趋势线确认的趋势来操作期货，更容易获得成功。豆粕 1301——多头趋势中的支撑线如图 3-3 所示。

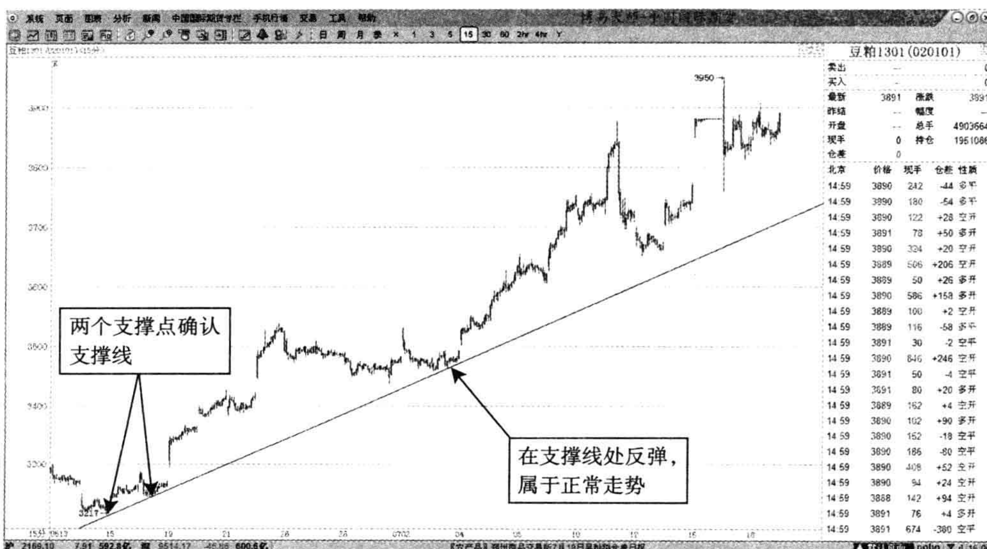


图 3-3 豆粕 1301——多头趋势中的支撑线

如图 3-3 所示，豆粕 1301 的 15 分钟 K 线图中，期货价格飙升的走势，正

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

是源于图中上升支撑线的支撑。从起始点的两个起到支撑效果的反弹位置开始，支撑线就已经得到了确认。后市期货价格之所以在支撑线上反弹，也是支撑效果良好的表现。豆粕 1301——空头趋势中的压力线如图 3–4 所示。

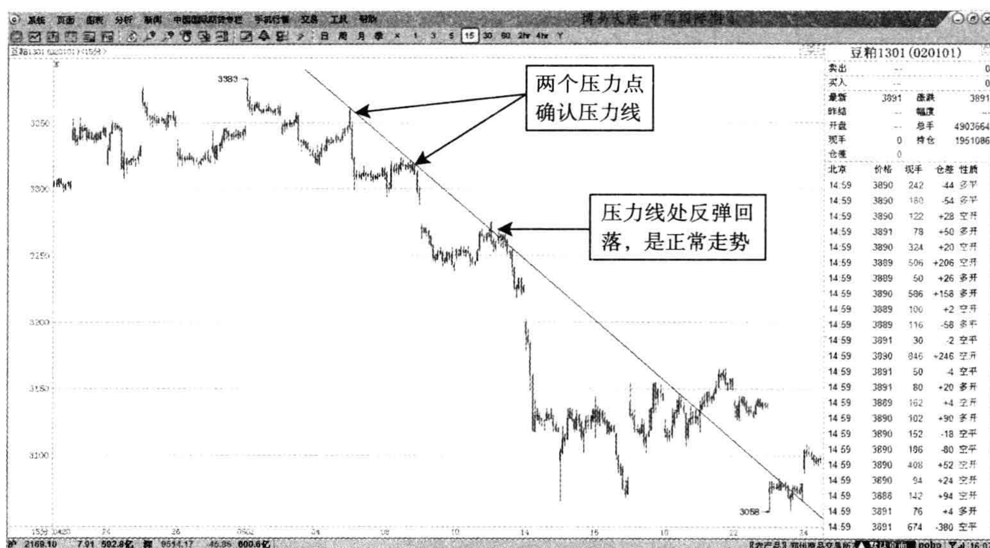


图 3–4 豆粕 1301——空头趋势中的压力线

如图 3–4 所示，同样的，空头趋势中出现的压力线，确认压力线的是两个同步回落的起始点。图中所示的两个位置，是压力线回落的价位。接下来的豆粕价格在短线反弹至压力线后遇到阻力回落的情况，显然就是压力线起到了效果。实战当中，压力线得到确认之后，价格持续回落的情况一定会延续下来。在使用江恩角度线的时候，利用趋势线来判断好期货价格运行的方向，既是绘制江恩角度线的前提，也是成功运用江恩角度线的条件。

三、角度线的突破与确认

江恩角度线一经确认，今后的操作就可以按照角度线提供的支撑或者压力来操作期货合约。上升趋势当中的江恩角度线，可以作为期货价格回升的支撑线来看待。下跌趋势中的江恩角度线，作为期货价格下跌过程中的压力线。当然，江恩角度线的 45°线周围存在着支撑线和压力线。期货价格要想突破江恩角度线，必须要得到确认才行。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

当期货价格跌破江恩角度线的支撑线后，短线回抽江恩角度线，是非常必要的确认方式。而轻松突破江恩角度线的压力线后，短线回落至压力线寻求新的支撑，也是必要的确认步骤。如果突破江恩角度线后，新的支撑或者压力得到确认，才是投机者比较可靠的操作机会。豆粕 1301——空头趋势中的豆粕走势如图 3–5 所示。



图 3–5 豆粕 1301——空头趋势中的豆粕走势

如图 3–5 所示，豆粕 1301 合约的空头趋势当中，在江恩角度线的压制下，期货价格持续震荡走弱。其中，1×1 的江恩角度线对趋势的影响是最大的。没有顺利突破 1×1 的江恩角度线之前，空头趋势还是会持续的。实战当中，把握住期货价格在 1×1 的角度线以下持续回落的大趋势，做空获利其实并不困难。豆粕 1301——突破 1×1 角度线后的走势如图 3–6 所示。

如图 3–6 所示，豆粕 1301 合约的空头趋势中，随着期货价格顺利突破了 1×1 的江恩角度线，该角度线的压力显然转化为支撑。图中短线回落至 1×1 的江恩角度线后，豆粕随之出现了较大的反弹，就是支撑在起作用。突破江恩角度线的走势中，这是压力消失的关键。当然，期货价格短线回落确认支撑效果，也是必不可少的。重要的江恩角度线的突破与确认，都需要有这个程序。豆粕 1301——再次向上突破的走势如图 3–7 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

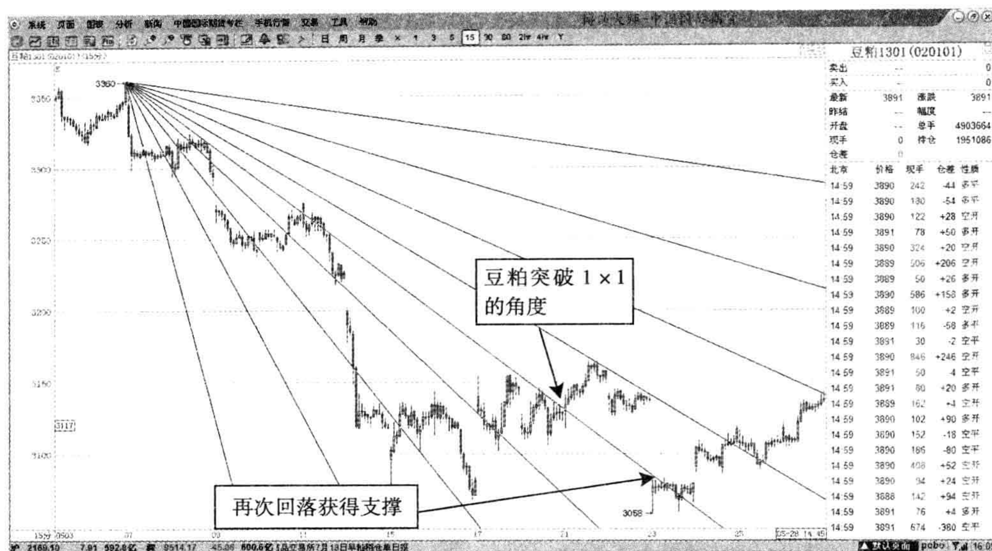


图 3–6　豆粕 1301——突破 1×1 角度线后的走势

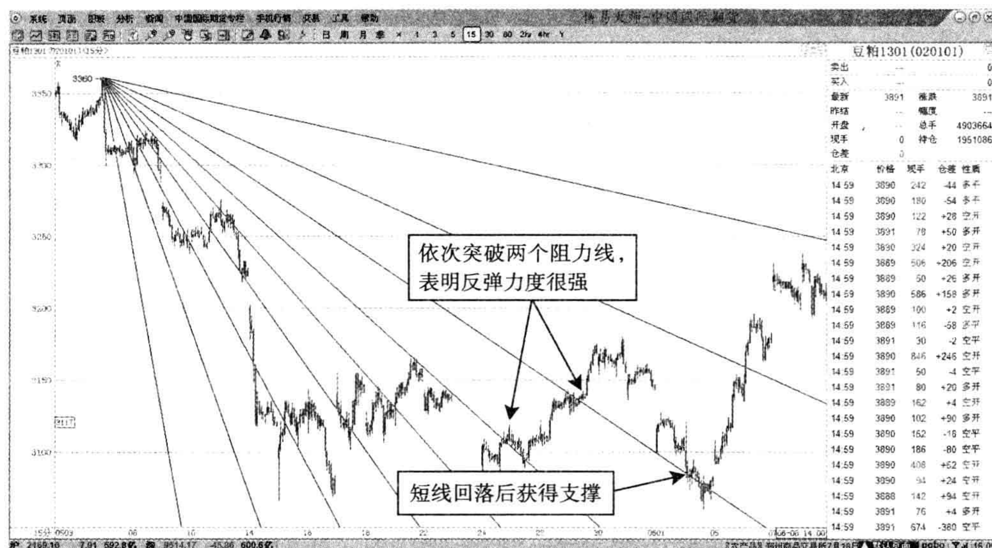


图 3–7　豆粕 1301——再次向上突破的走势

如图 3–7 所示，豆粕的 15 分钟 K 线图中，期货价格再次突破了两个江恩角度线后，短线回调的幅度还是很大的。但是，被突破的江恩角度线，显然对豆粕的走强起到支撑效果。期货价格再次震荡回升，表明压力线已经转化为支撑线，投机者可以在这个阶段买涨获利。最高位置，可以看到没有被突破的江恩角度

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

线。豆粕 1301——脱离江恩空头角度线的走势如图 3-8 所示。

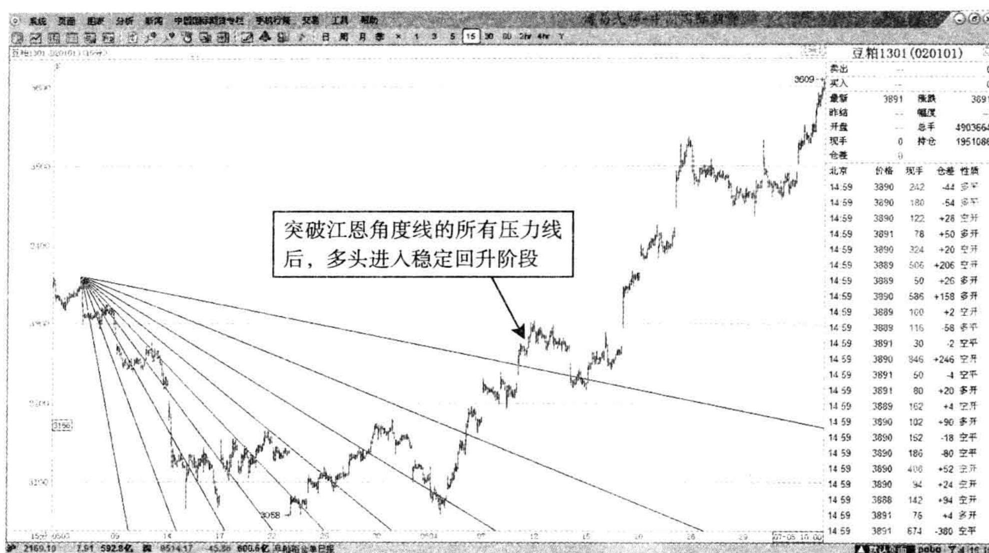


图 3-8 豆粕 1301——脱离江恩空头角度线的走势

如图 3-8 所示，豆粕 1301 合约的多头趋势始终在延续着。就在豆粕价格顺利突破了江恩角度线的最后一根压力线后，多头趋势更加明确地表现出来。这个阶段，买涨获利显然是最佳的选择。经过几个轮回的突破走势，多头趋势更加确定。

第二节 黄金分割线

一、黄金分割线的做法与意义

黄金分割线的做法非常简单，在期货行情软件当中，都能够找到关于黄金分割线画法的选项。多头趋势当中，投机者要想判断多头趋势中的阻力位置，可以从前期的期货价格底部向顶部引黄金分割线。对前期期货价格空头走势的分割线，就是潜在调整可能出现的位置。

空头趋势当中，从前期期货价格顶部向底部引黄金分割线。这样，不同的黄

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

金分割线，就是期货价格回落过程中可能会出现调整的位置。

黄金分割线的画法简单，潜在的调整点也非常清晰，可以作为短线投资者操作期货合约的有效工具来使用。从实战效果来看，黄金分割线的确可以提供不错的操作机会，帮助投资者提前一步发现潜在的盈利点。根据黄金分割线的有效分割线来选择操作的时刻，获利是比较轻松的。

二、0.382 对期货价格的影响

0.382 的黄金分割线，是非常重要的分割线。一般来说，期货价格波动趋势不强的情况下，在期货价格上涨或者下挫至 0.382 的黄金分割线后，很容易出现短线的调整走势。0.382 的价位上，期货价格波动幅度虽然不大，调整经常是不可避免地出现。买涨或者做空的投机者，可能会因为 0.382 的黄金分割线上的调整而出现短线的损失。这个时候，是否选择加仓或者短线止损，关系到今后的盈利状况。

一般情况下，如果趋势持续运行比较好的话，0.382 的调整并不影响期货价格的运行趋势。在趋势没有得到确认之前，0.382 的黄金分割线的调整，还是不能忽视的。短线减仓持有期货合约，一般既可以获得短线收益，又能够避免调整带来的损失。特别是日内交易者，更应该注意 0.382 的黄金分割线的调整。提前一步做出调仓的动作，总是比较好的做法。豆粕 1301——0.382 的压力明显如图 3–9 所示。

图 3–9　豆粕 1301——0.382 的压力明显

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 3-8 所示，豆粕的 15 分钟 K 线图中，期货价格短线底部开始震荡回升的过程中，期货价格的反弹显然是乏力的。反弹乏力的表现，显然是图中 0.382 的黄金分割线的压力明显。价格还未真正到达 0.382 的黄金分割线，回落就已经出现。可见，后市如果豆粕价格继续挑战 0.382 的压力效果的话，一次性突破的可能性是很小的。豆粕 1301——0.382 冲高回落的走势如图 3-10 所示。

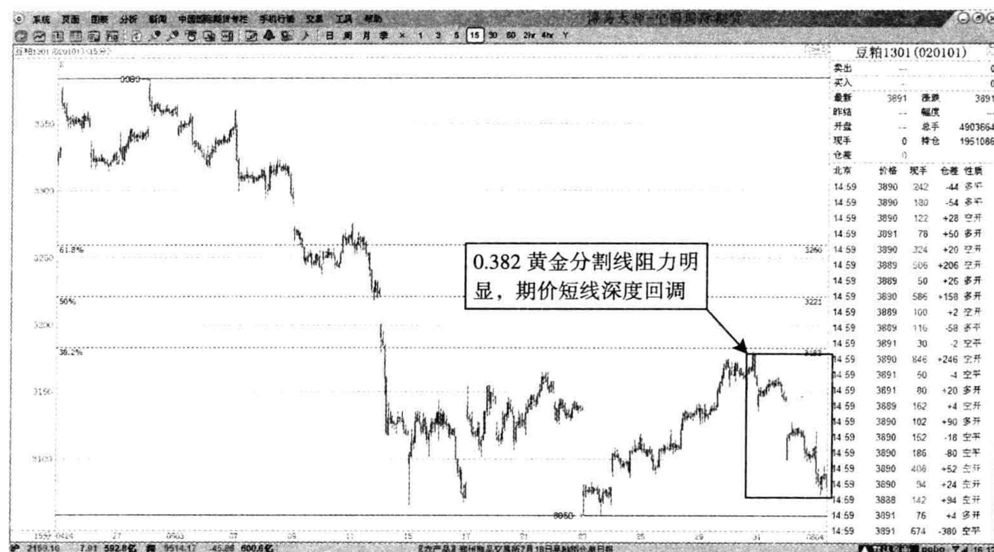


图 3-10 豆粕 1301——0.382 冲高回落的走势

如图 3-10 所示，豆粕价格短线震荡回落，起始点就是 0.382 的黄金分割线。图中显示，价格反弹至黄金分割的 0.382 处，压力果然是非常大的。短线快速杀跌的过程中，表明这个位置的做空力度很强。豆粕 1301——跳空上涨缺口突破 0.382 如图 3-11 所示。

如图 3-11 所示，豆粕 1301 合约的反弹走势第二次出现后，如果不是图中的跳空向上的缺口，0.382 这个位置的压力恐怕很难被顺利突破。在跳空缺口完成后，豆粕价格继续回升，表明 0.382 的压力已经转变为支撑价格走强的支撑线。

从豆粕的例子可以看出，黄金分割的 0.382 的压力还是很强的。期货价格要想顺利走高，显然应该突破这个位置的压力才行。后市价格的运行情况，还要看 0.382 是否被突破了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

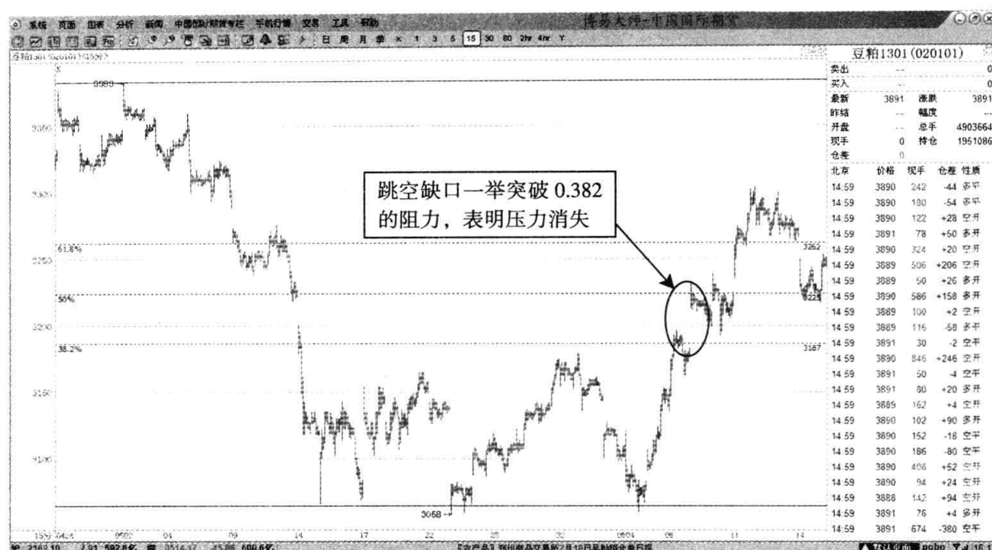


图 3-11　豆粕 1301——跳空上涨缺口突破 0.382

三、0.618 对期货价格的影响

除了 0.382 的黄金分割线以外，0.618 的黄金分割线是更加重要的分割线。在趋势形成以后，期货价格波动至 0.618 的黄金分割线，短暂的调整都是不能够避免的。从期货价格调整的时间和空间上来看，0.618 的黄金分割线都是比较重要的分割线。期货价格会在 0.618 的黄金分割线上以更大的幅度来进行调整。调整持续的时间要明显地长于 0.382 的分割线。

对于 0.618 处的黄金分割线的阻力，突破是需要时间和空间的。期货价格调整的时间不足，0.618 的黄金分割线的阻力不容易突破。价格调整的幅度不够大，0.618 的黄金分割线的阻力同样不能轻易通过。有效突破 0.618 的黄金分割线的走势，总是在充分的调整和持续较长的波动之后才出现的。

日内交易的投机者，对于黄金分割线的短线阻力的影响却不能轻易忽视。重要的黄金分割线，总能够对日内期货价格的走向起到阻碍作用。实战期货买卖当中，一旦投机者忽视了期货价格的黄金分割线处的调整，也就失去了止损或盈利的机会。豆粕 1301——0.618 的阻力明显如图 3-12 所示。

如图 3-12 所示，在黄金分割的 0.618 被短线突破后，豆粕还是出现了回调的情况。短线回调的方式，是以跳空开始的，表明 0.618 的阻力其实很强。即便

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

是短线突破了 0.618，也需要回调来确认。实战当中，出现回调概率很高的情况下，应该引起投机者的关注。回调的过程，显然是短线减仓和把握更大行情的机会了。豆粕 1301——调整之后突破 0.618 如图 3–13 所示。

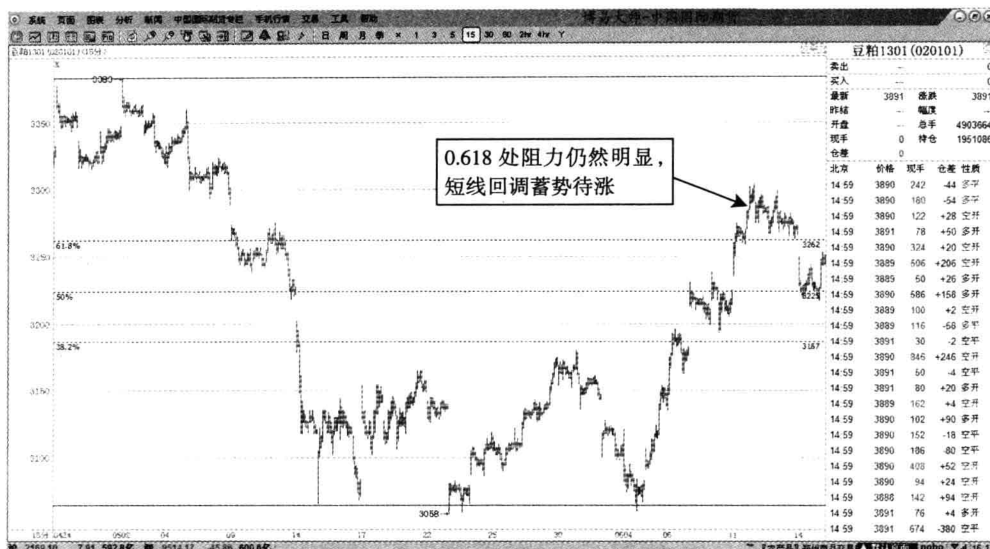


图 3–12 豆粕 1301——0.618 的阻力明显

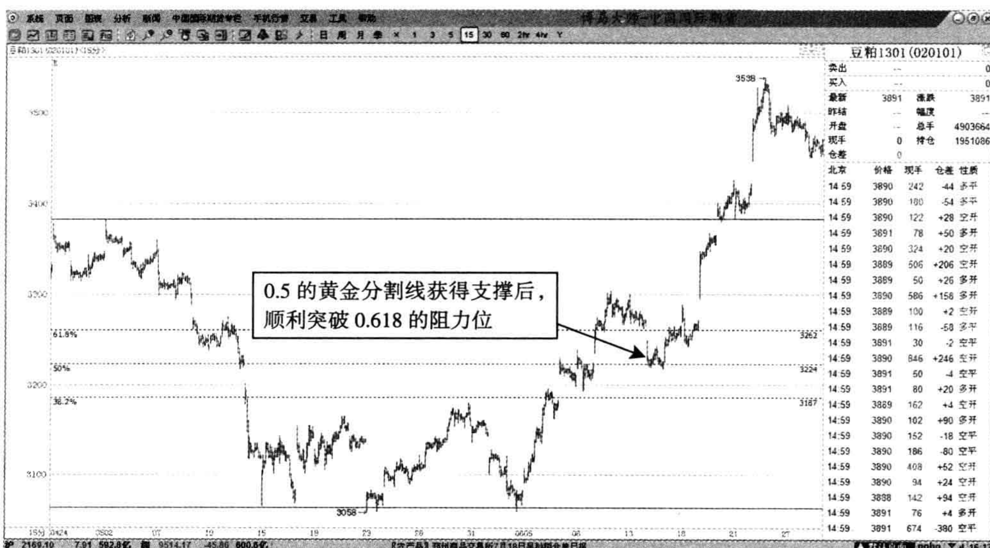


图 3–13 豆粕 1301——调整之后突破 0.618

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 3-13 所示，豆粕的短线调整时间并不长，短线获得了 0.5 的黄金分割线的支撑，继续突破 0.618 的阻力位置，延续了多头的趋势。这样，在 0.382 以及 0.618 的阻力出现调整的走势还是比较明确的。期货价格的运行趋势虽然是多头行情，两个黄金分割线处的调整却不能轻易地掠过去。橡胶 1209——0.618 被突破后的支撑效果如图 3-14 所示。

突破 0.618 后，还看支撑效果如何

图 3-14 橡胶 1209——0.618 被突破后的支撑效果

如图 3-14 所示，橡胶 1209 合约在多头趋势中顺利突破了 0.618 的阻力，如果 0.618 的确被突破的话，还要看后市橡胶价格获得的支撑效果如何。被确认后的 0.618 处，支撑效果如果较好，那么后市橡胶价格的回升将不是问题。橡胶 1209——0.618 的压力转化为支撑如图 3-15 所示。

如图 3-15 所示，橡胶 1209 合约在 0.618 的黄金分割线以上横向运行的走势还是非常不错的。图中走势表明，突破 0.618 的黄金分割线后，显然受到了强烈支撑。后市橡胶价格继续回升，显然是 0.618 的支撑在起作用。可见，不管是从压力的角度还是支撑的效果来看，投机者都不能忽视 0.618 的黄金分割线。在期货价格突破的前后，0.618 的黄金分割线的影响都是很大的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 3–15 橡胶 1209——0.618 的压力转化为支撑

第三节 江恩四方形

一、江恩四方形的画法

江恩四方形是判断期货价格调整点的重要工具。四方形不仅形态上是四方形，填入四方形中的数字，也有一定的规律。究竟为何要采取四方形的排列规律，我们不得而知。但是，四方形中数字对期货投资者的意义却不容忽视。

四方形的绘制方法其实比较简单，但前提是投资者应该事先确定历史高位和低点，才能绘出比较有效的江恩四方形。

首先，期货价格的高位或者低点，是必备的前提条件。

其次，期货价格上涨或者是下跌的单位，也是必须有的一个条件。期货价格波动的单位，是由投机者执行指定的。单位的大小，关系到四方形中调整点的多寡。恰当的选择四方形数字的循环单位，能够得到比较可靠的调整点，这对于实战盈利有很大好处。

真正绘出江恩四方形的时候，可以以中间的一个价位作为起点，按照逆时针

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

的方向，来逐步扩大数值的规模。时间一长，就能够得出比较多的四方形中的数字了。当然，如果需要的话，这种循环中的数字会不断地延续下去，直到能够满足投资者的实战需要为止。

从四方形里可以看出，比较重要的阻力位置，可以为四方形的纵轴对应的价位、横轴对应的价位，以及两条对角线对应的价位。四方形的变化规律如图 3-16 所示。

101	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91
102	65	64	63	62	61	60	59	58	57	90
103	66	37	36	35	34	33	32	31	56	89
104	67	38	17	16	15	14	13	30	55	88
105	68	39	18	5	4	3	12	29	54	87
106	69	40	19	6	1	2	11	28	53	86
107	70	41	20	7	8	9	10	27	52	85
108	71	42	21	22	23	24	25	26	51	84
109	72	43	44	45	46	47	48	49	50	83
110	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121

图 3-16　四方形的变化规律

如图 3-16 所示，四方形的数值变化的规律，以 1 作为起点，按照逆时针的方向，依次加 1 得到其他的四方形数值。其中，起点 1 是可以更改为其他数值的。四方形中数值之间相差的单位，也可以改为自己需要的数值。在四方形不断向下循环的过程中，不同的四方形数值就体现出来。四方形的重要点位如图 3-17 所示。

101	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91
102	65	64	63	62	61	60	59	58	57	90
103	66	37	36	35	34	33	32	31	56	89
104	67	38	17	16	15	14	13	30	55	88
105	68	39	18	5	4	3	12	29	54	87
106	69	40	19	6	1	2	11	28	53	86
107	70	41	20	7	8	9	10	27	52	85
108	71	42	21	22	23	24	25	26	51	84
109	72	43	44	45	46	47	48	49	50	83
110	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121

图 3-17　四方形的重要点位

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 3-17 所示，四方形的数值的重要位置，位于图中所示的四方形的对角线、通过四方形数值起点的横纵坐标的数值，都是具有实战意义的位置。判断期货价格的走势的时候，投机者可以从图中四方形的位置把握操作机会。如果起始点和数值之间的距离选择恰当，便可以得出比较理想的四方形数值表了。

二、江恩四方形的意义

实战当中，江恩四方形的意义，在于不断延伸的数字，能够提供给投资者无限的期货价格调整点位。投资者可以根据这些不断出现的调整点位，判断期货价格的运行趋势，从而得到折返点位。

按照螺旋形状延伸的江恩四边形的数字，提供的重要反转点位，采取相应的调仓操作。江恩四方形的起点，是期货价格的反转点位。从这个价位开始，期货价格将要经历的点位，就会依次表现在四方形的对角线，横纵坐标对应的点位上。如此一来，只要投资者能够挑选出来的重要指数点位，都能够在江恩四方形上发现相应的调整机会。当然，实战运用的过程中，投资者还需要选择恰当的起始点位，以及合适的价格作为循环的单位，才能够得出比较好的价位。

适应日 K 线的短线投机交易的四方形，四方形增加的数字可以适当地小一些，这样才能够得到比较多的调整价位，对于短线操作更加有必要。过少的调整点，虽然价位上出现较大调整的概率很高，却也减少了投机者发现操作时机的机会。操作比较好的投机者，可能会因为买卖机会的减少而减小获利程度。

三、江恩四方形判断买卖时机

江恩四方形存在的意义，还是在于能够指导投机者的买卖活动，帮助投机者发现潜在的调整点位，增加投机者获利的概率。期货实战交易当中，投机者既可以通过江恩四方形发现多头趋势中的买点和止损点，空头趋势当中也可以轻松地抓住期货价格潜在的调整点和做空机会。

在使用江恩四方形之前，投机者应该首先明确期货价格的运行趋势。只有基本的趋势得到确认，才谈得上制作四方形并且把握期间的操作机会。不管是多头趋势还是空头行情，只要趋势得到确认，投机者使用合适的价格作为四方形数字的循环单位，就能够得到数量合适而调整明显的操作价位了。江恩四方形的重要性在于，能够率先发现期货价格运行过程中的调整点，帮助投机者把握期间的操

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

作机会。起点 8932、相隔单位 9 的四方形如图 3–18 所示。

9832	9823	9814	9805	9796	9787	9778	9769	9760	9751	9742
9841	9508	9499	9490	9481	9472	9463	9454	9445	9436	9733
9850	9517	9256	9247	9238	9229	9220	9211	9202	9427	9724
9859	9526	9265	9076	9067	9058	9049	9040	9193	9418	9715
9868	9535	9274	9085	8968	8959	8950	9031	9184	9409	9706
9877	9544	9283	9094	8977	8932	8941	9022	9175	9400	9697
9886	9553	9292	9103	8986	8995	9004	9013	9166	9391	9688
9895	9562	9301	9112	9121	9130	9139	9148	9157	9382	9679
9904	9571	9310	9319	9328	9337	9346	9355	9364	9373	9670
9913	9580	9589	9598	9607	9616	9625	9634	9643	9652	9661
9922	9931	9940	9949	9958	9967	9976	9985	9994	10003	10012

图 3–18 起点 8932、相隔单位 9 的四方形

如图 3–18 所示，图中显示的位置，是四方形数值中的右侧向下对角线数值。该四方形的起始点是 8932、数值之间的间隔是 9，依次逆时针旋转得到了江恩四方形的数值表格。实战当中，起始于 8932 的期货价格，不管其运行趋势如何，在对角线这些数字上出现调整的概率都是很高的。四方形的预测效果如图 3–19 所示。



图 3–19 四方形的预测效果

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 3-19 所示，四方形的对角线上的数值，表现在豆油 1301 的 15 分钟 K 线图中，潜在的多头趋势中的调整点也就显示出来。从豆油见底反弹后，先后经历了图中显示的五个四方形中的数值位置。其中，9112、9310、9580、9922 都出现了相应的调整情况。这样看来，实战当中操作机会其实是可以预测的。并且，考虑到期货价格在不同数值之间的运行规律，投机者其实可以提前发现买卖点位并且做出调仓的动作，以便获得较好的回报。起点 3420、相隔单位-3 的四方形如图 3-20 所示。

3120	3123	3126	3129	3132	3135	3138	3141	3144	3147	3150
3117	3228	3231	3234	3237	3240	3243	3246	3249	3252	3153
3114	3225	3312	3315	3318	3321	3324	3327	3330	3255	3156
3111	3222	3309	3372	3375	3378	3381	3384	3333	3258	3159
3108	3219	3306	3369	3408	3411	3414	3387	3336	3261	3162
3105	3216	3303	3366	3405	3420	3417	3390	3339	3264	3165
3102	3213	3300	3363	3402	3399	3396	3393	3342	3267	3168
3099	3210	3297	3360	3357	3354	3351	3348	3345	3270	3171
3096	3207	3294	3291	3288	3285	3282	3279	3276	3273	3174
3093	3204	3201	3198	3195	3192	3189	3186	3183	3180	3177
3090	3087	3084	3081	3078	3075	3072	3069	3066	3063	3060

图 3-20 起点 3420、相隔单位-3 的四方形

如图 3-20 所示，起点定于 3420 点的江恩四方形数值表中，投机者能够发现其中的操作机会还可以是图中显示的对角线数值。起始于豆粕的高位的 3420 点的江恩四方形数值，相隔数值为-3（考虑到豆粕价格的运行趋势是空头趋势，因此以-3 作为江恩角度线的数值之间的单位，以便制作出空头趋势中使用的江恩四方形数字），来指导投机者的做空豆粕的操作。四方形的预测效果如图 3-21 所示。

如图 3-21 所示，四方形对角线上的数值，表现在豆粕的 15 分钟 K 线当中，可以发现指导投机者买卖的作用也是很大的。图中显示，期货价格在回落的过程中，3396 的压力位置就不能够忽视。

接下来很重要的压力位置是 3348 点。豆粕在图中反复震荡的过程中，都未能突破这个位置，表明反弹压力很大。而接下来的 3276 点附近的支撑力度很强，可以作为投机者短线减仓的机会。真正的空头趋势出现的时刻，是豆粕价格跌破 3276 点的那一刻起。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 3-21 四方形的预测效果

跌破 3376 点后，豆粕价格在重要的 3180 点的调整根本没有，直接到了 3060 的支撑位置出现了强势反弹的情况。

以上的例子说明，多空两个趋势中使用江恩角度线，都能够得到相应的操作机会。实战当中，重要的是投机者应该把握好期货价格的走势特征，才能够获得相应的买卖时机。

第四节 斐波那契周期循环

一、斐波那契循环起始点的选择

斐波那契数列（1、1、2、3、5、8、13……），投机者都不会感到陌生。但是使用斐波那契的周期循环来指导日内交易的买卖活动，却是比较少见。实战当中，短线日内交易的买卖点的选择上，也可以从斐波那契数列中发现操作机会。

事实上，斐波那契数列构成的循环走势中，投机者不仅能够把握住比较可靠的操作机会，还能把握期货价格的基本运行趋势。斐波那契不同周期之间的影响

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

是非常微妙的。而斐波那契对应的循环时点上，也是投机者不得不认真对待的有效调整点位。如果投机者能够把握好这些比较好的调整点，实战获利基本没有问题。

斐波那契循环点的选择上，可以是重要的价格底部，也可以是期货价格的顶部。斐波那契循环的起始点的选择，其实是有很多讲究的。选择什么样的起始点，对循环走势的影响会很大。如果斐波那契循环的起始点比较重要，那么今后循环走势的可靠性也会很强。将一些不重要的价位定位斐波那契循环的起始点，是不可能预测到准确的操作机会的。豆油 1301——斐波那契的重要起始点如图 3–22 所示。

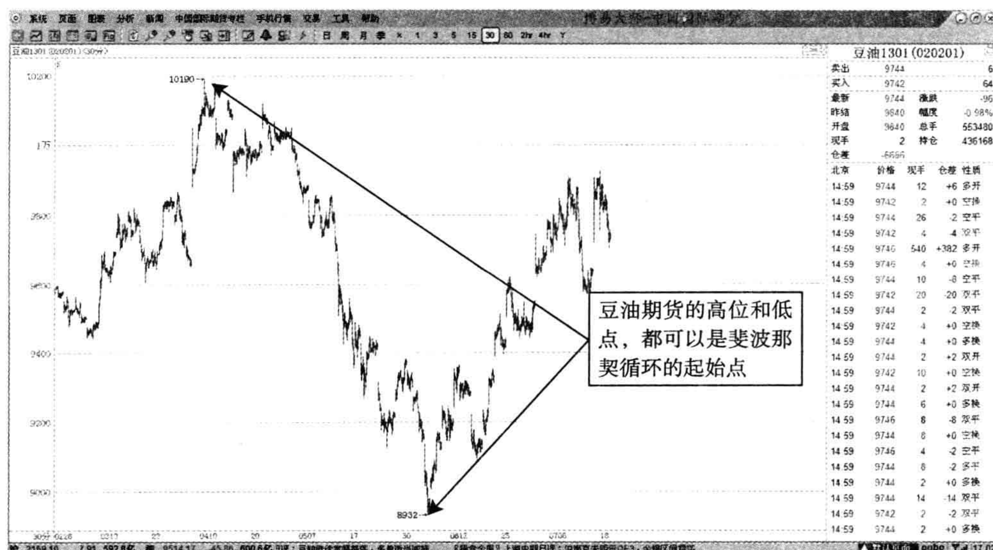


图 3–22 豆油 1301——斐波那契的重要起始点

如图 3–22 所示，豆油 1301 合约的 30 分钟 K 线图中，斐波那契循环的起始点的选择，可以是期货价格的高位，也可以是低点。从期货价格高位开始的斐波那契循环，是空头趋势中的循环，该循环对做空机会的预测是不错的。而起始于期货价格低点的循环，则是多头趋势当中的循环，能够更好地预测多头趋势中调整后的买涨机会。根据不同需要，投机者可以选择不同的起点作为斐波那契循环的起始点。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

二、斐波那契循环点对期货价格的影响

斐波那契循环持续的时间虽然越来越长，但如果起始点选择合适的话，对今后买卖机会的预测会很准确。持续几个完整的循环后，斐波那契循环持续的时间会不断增加，相应的不同循环的调整点是非常有效果的。在期货交易过程中，投机者可以在斐波那契循环的不同周期的间隔点上选择操作时机。假如这些操作点上，期货价格果然出现了相应的变化，说明投机者的操作机会到来了。

期货价格调整的时刻，不一定每一次都处于斐波那契的循环周期的节点上。但是，重要的价格出现之前，斐波那契的循环点总能够做出预测。稍稍早于调整点出现的斐波那契的循环点，也是经常出现的。

日内期货实战交易当中，投机者要想获得较好的操作价位，还应该灵活运用斐波那契循环才行。对于操作时机的预测，不仅体现在循环点上，还体现在前后循环走强的互相影响上。把握前期期货价格运行周期的变化规律，对今后投机者的实战获利有很大的帮助。豆油 1301——起始于高位的斐波那契循环如图 3-23 所示。

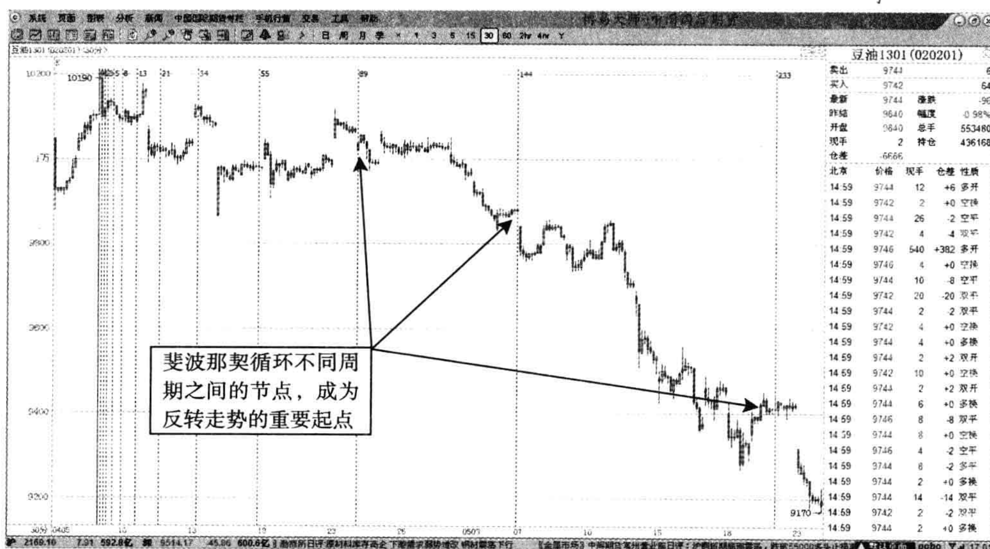


图 3-23 豆油 1301——起始于高位的斐波那契循环

如图 3-23 所示，豆油 1301 合约的空头趋势中，起始于高位的斐波那契的循

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

环，能够很好地预测空头趋势中的做空机会。图中显示的三个不错的做空机会，都出现在斐波那契不同循环开始和结束的节点上。斐波那契的循环节点，表现得非常清晰，显然有助于投机者把握住做空的大好时机。豆油 1301——反转点的预测效果明确如图 3-24 所示。

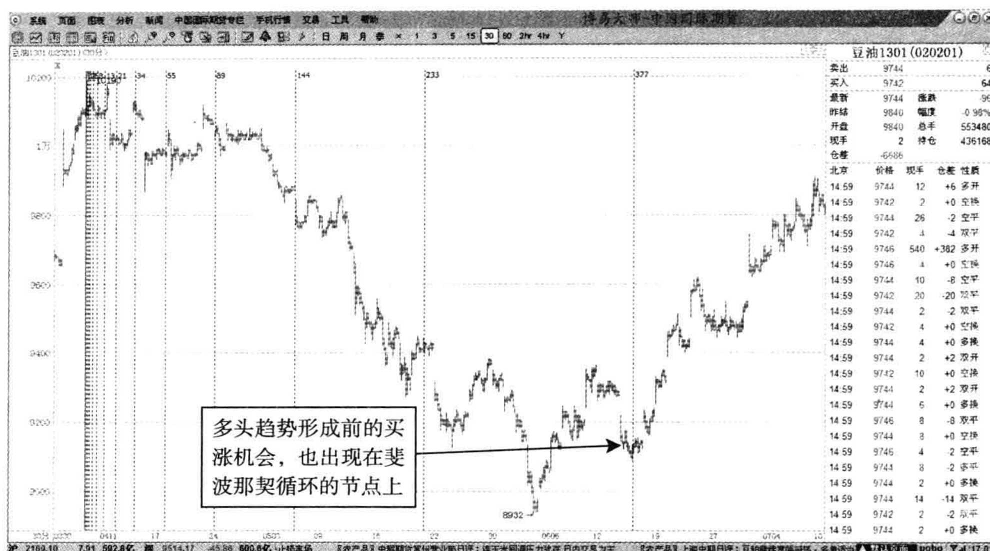


图 3-24 豆油 1301——反转点的预测效果明确

如图 3-24 所示，豆油 1301 合约的多头行情，起点正是图中所示的 377 对应的斐波那契的节点上。从图中显示的位置开始，斐波那契的多头趋势即将出现。回头来看，期货价格顶部的斐波那契的循环，对探底回升的多头趋势的起点的预测也是非常好的。成功预测多头趋势的起始点，投机者获得做多的利润将不会是难事。

三、期货运行周期之间的影响

斐波那契循环为投机者提供的操作机会，还体现在不同循环周期之间的影响上。假如斐波那契的循环周期出现了多头趋势，那么接下来的斐波那契循环走势当中，期货价格再次冲高的可能性是很大的。而空头趋势的斐波那契循环，对接下来期货价格的打压也是很大的。一轮斐波那契循环的情况结束以后，投机者能够发现期货价格的空头趋势经常会再次得到延续。斐波那契循环不同周期之间的

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

影线，显然不容忽视。

实战当中，斐波那契的循环周期中的价位走向在转向之前，对后期循环的影响会有延续性的。实战期货交易当中，把握好期货价格的不同周期之间的影响，短线的操作机会也就不难发现了。豆油 1301——斐波那契的震荡回落循环如图 3-25 所示。

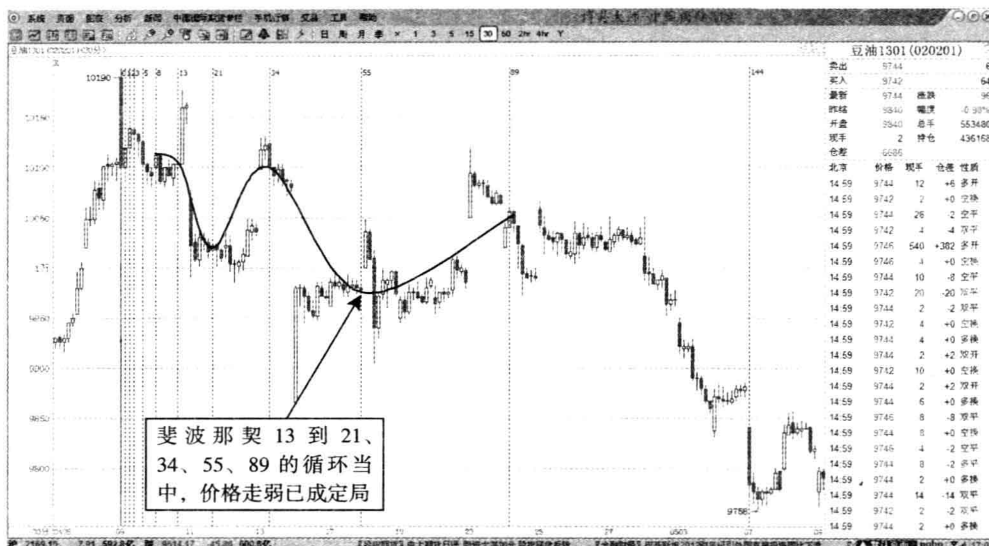


图 3-25 豆油 1301——斐波那契的震荡回落循环

如图 3-25 所示，豆油 1301 合约的震荡回落的走势中，期货价格在斐波那契循环波动的走势中，表现出震荡走弱的情况。图中显示的弱势震荡的情况中，显然是投机者减仓做空的机会了。在斐波那契循环中弱势震荡的走势，对今后期货价格的杀跌行情影响还是很大的。把握图中的做空时机，获利将不会是件难事。豆油 1301——斐波那契的横向调整循环如图 3-26 所示。

如图 3-26 所示，豆油 1301 期货价格的震荡回落的走势中，三次连续的空头循环走势，显然是投机者获利的好机会。前期的斐波那契循环走势，已经预测到了期货价格的空头循环。每一次的循环走势中，期货价格都出现了回落。随着跌幅的加深，如果没有期货价格的企稳走势出现，这种空头趋势中的循环恐怕还将延续。豆油 1301——多头趋势出现如图 3-26 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

图 3-26 豆油 1301——斐波那契的横向调整循环

图 3-27 豆油 1301——多头趋势出现

如图 3-27 所示，头肩底的形态出现在了 233~377 的循环走势中。期货价格的震荡走高，显然与这一次的企稳循环密不可分。在 233~377 的循环走势中，豆油期货几乎完成了头肩底的形态，后市豆油 1301 合约继续震荡上行，表明多头趋势已经开始出现。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

从上边所说知道，斐波那契的不同循环周期之间的影响是很大的。前一个循环的运行趋势，会在接下来的斐波那契循环中得到反映。事实上，期货价格的后期运行趋势，也是前期循环走势中期货价格运行趋势的惯性反映。只要趋势出现了，在没有反转走势出现在新的斐波那契循环周期之前，这种趋势还是会延续下来。豆油 1301——斐波那契的底部开始的循环如图 3–28 所示。

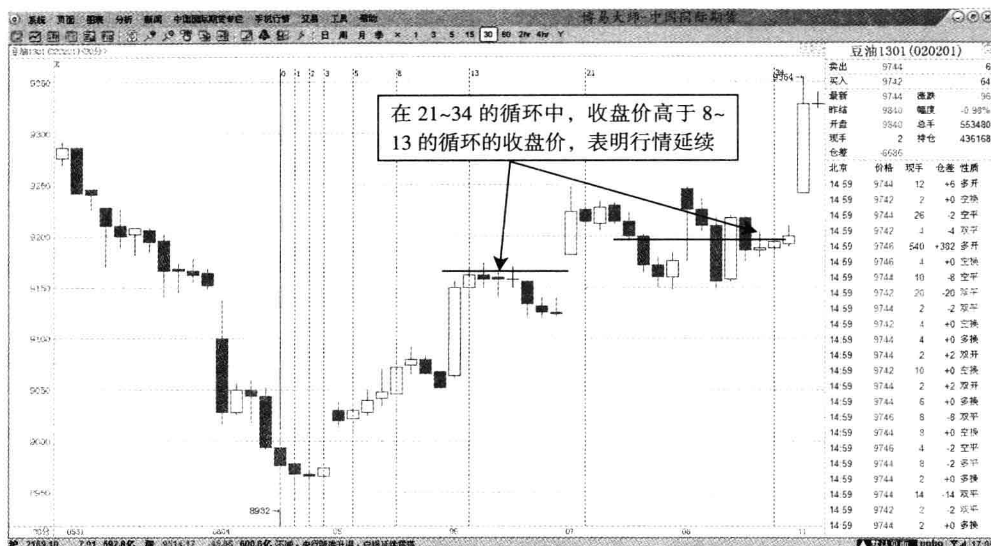


图 3–28　豆油 1301——斐波那契的底部开始的循环

如图 3–28 所示，豆油 1301 合约的 30 分钟 K 线图中，期货价格虽然在 21~34 的斐波那契循环周期中出现了小幅回落，下跌幅度显然没有跌破 8~13 的斐波那契循环完成时候的收盘价格。从这个意义上说，期货价格的调整不一定会改变多头趋势。毕竟，前期斐波那契的多头趋势走势已经持续了很多个周期。

在斐波那契的 21~34 的循环结束后，期货价格快速飙升的走势，恰好反映了这一运行趋势。豆油 1301——斐波那契的多头循环延续如图 3–29 所示。

如图 3–29 所示，豆油 1301 合约的短线 U 形的反转走势中，期货价格的触底反弹的力度是很强的。从斐波那契的 55~89 的反转走势可以清楚地看出来，价格的快速反转，显然没有跌破前期的空头趋势。短线杀跌反弹的走势，表明多头趋势的运行情况还是非常稳定的。杀跌反弹的走势，恰好说明了底部的支撑效果明确。在接下来的斐波那契的 89~144 的新一轮循环中，价格继续走强已经是意

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

料之中的事情。

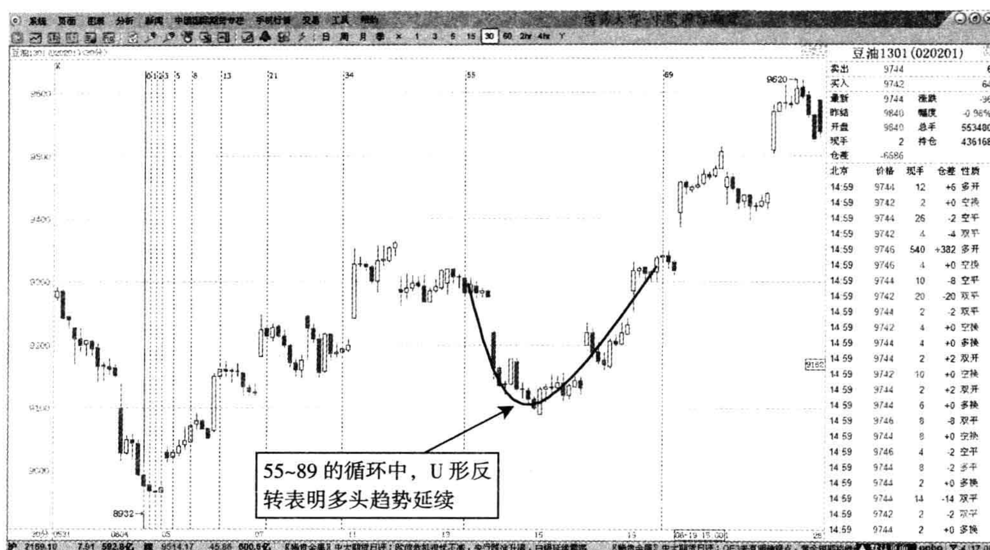


图 3-29 豆油 1301——斐波那契的多头循环延续

本章小结

关于本章分析工具，投机者应该清楚，四节内容涉及的分析工具，不仅能够成功预测阻力位和压力点，还能从价格反转走势出现时间上进行预测，这对于投机者的日内交易是非常有帮助的。实战表明，只要投机者使用正确，起始点和终点能够准确绘出，相应的价格的判断是比较有效果的。经过实战检验的四个分析工具，投机者可以根据自身的需要选择取舍。当然，简单的工具往往得出重要的结论。只要投机者使用正确，交易信号必然能够在分析工具中现形。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第四章　持仓量的影响

期货品种对应的持仓量的变化趋势，体现了投机者对于期货价格的总体判断。不管持仓量出现了增加还是减少，对期货走势的影响无疑都是非常重要的。期货价格的波动趋势之所以会延续，就是存在多空实力的不同。而多空双方实力的不同之处，正是体现在了持仓量的多寡上。日内期货投机交易中，从持仓量和期货价格的变化关系上，投机者发现操作时机是比较容易的。持仓量与期货价格不同走向，以及持仓量的定性和定量的判断，都是投机者发现操作机会的重要手段。本章四节内容，都将围绕持仓量来展开。在期货交易当中，持仓量就像股票交易当中的成交量一样重要。期货价格的走向，本质上说是持仓量变化的结果。可见，即便是日内的期货交易，投机者显然应该重视本章内容。

第一节　持仓量与趋势的同步运行

一、多头趋势中的持仓放大买点

多头趋势当中持仓量的放大信号，是投机者加仓买涨的重要机会。期货价格的走强，是需要持仓量回升来支撑的。没有多头持仓量的持续回升，期货价格创新高的走势并不会延续下来。日内的期货交易当中，持仓量回升过程中的买点是比较好的操作机会。在持仓量与期货价格配合比较好的情况下，两者会同时同步快速上扬。买涨在持仓量配合的多头趋势中，总比没有持仓量配合来得可靠。

在多头趋势当中，持仓量并不是在上涨或者下跌中持续运行的。即便期货价

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

格能够持续上行，持仓量也有可能出现不规则的变化。多头趋势当中，持仓量可能会是震荡回落的、横向运行的以及持续飙升的情况。只要持仓量的回升没有与期货价格的上行同步出现，投机者买入期货合约的做法显然是存在风险的。持仓量的回升就相当于股票上涨中的放量，没有量能的支撑，股价大涨显然是有困难的。豆一 1301——开盘突破后的买涨点如图 4-1 所示。

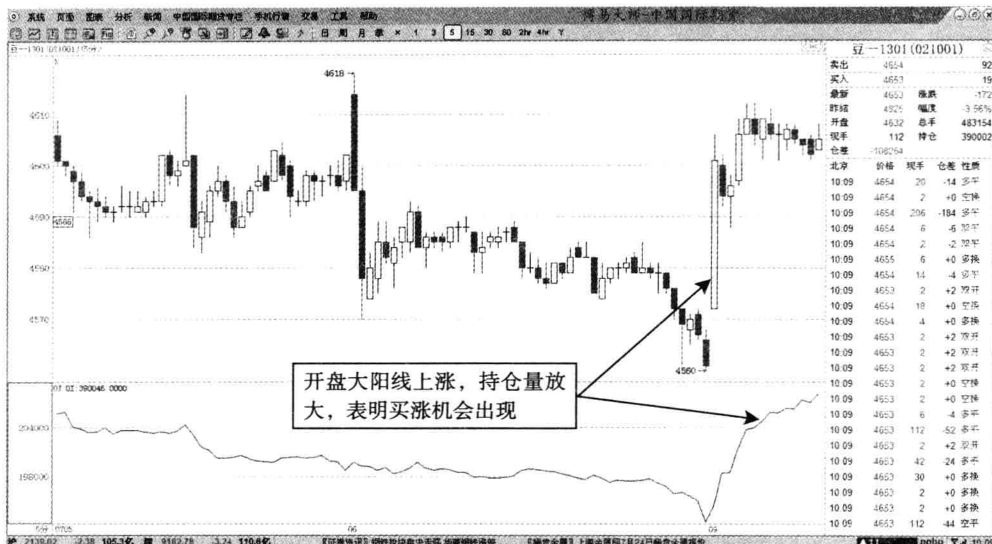


图 4-1　豆一 1301——开盘突破后的买涨点

如图 4-1 所示，豆一 1301 合约的 5 分钟 K 线图中期货价格开始飙升的起点，正是开盘出现大阳线之时。不仅是大阳线短时间内完成，持仓量的快速回升，表明多头趋势还是非常明显的。有了持仓量的快速回升的配合，期货价格短线冲高已经没有什么值得怀疑的地方。

从图中期货价格的走势来看，大阳线出现后，虽然横向调整的 K 线不断增多，却没有改变多头趋势。横向调整的小 K 线中，持仓量依然处于放大阶段，表明多方拉升期货价格已成定局。盘中豆一 1301 合约的再次走强，也只是时间问题。豆一 1301——红三兵加仓信号如图 4-2 所示。

如图 4-2 所示，豆一 1301 合约在横向调整后不久，马上完成了看涨的红三兵 K 线形态。图中红三兵虽然只是在 5 分钟的 K 线图中形成的，但是看涨的意义还是相当明显的。红三兵出现后，期货价格顺利突破短线调整的高位，而这个

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

时候持仓量的持续回升，也为期货价格的持续走强提供帮助。在多头趋势明确的情况下，投机者买涨该合约是比较好的选择。豆一 1301——持多单轻松获利如图 4-3 所示。

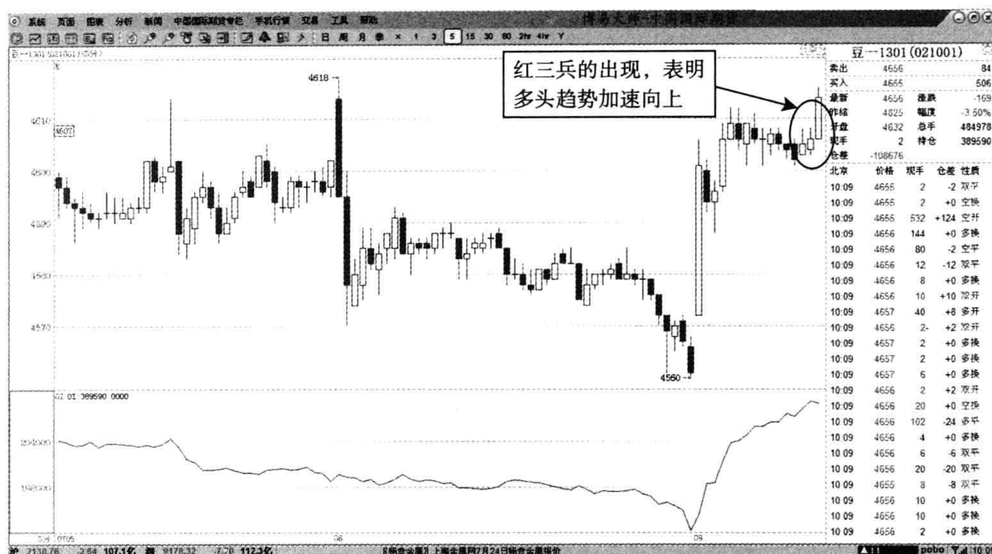


图 4-2 豆一 1301——红三兵加仓信号

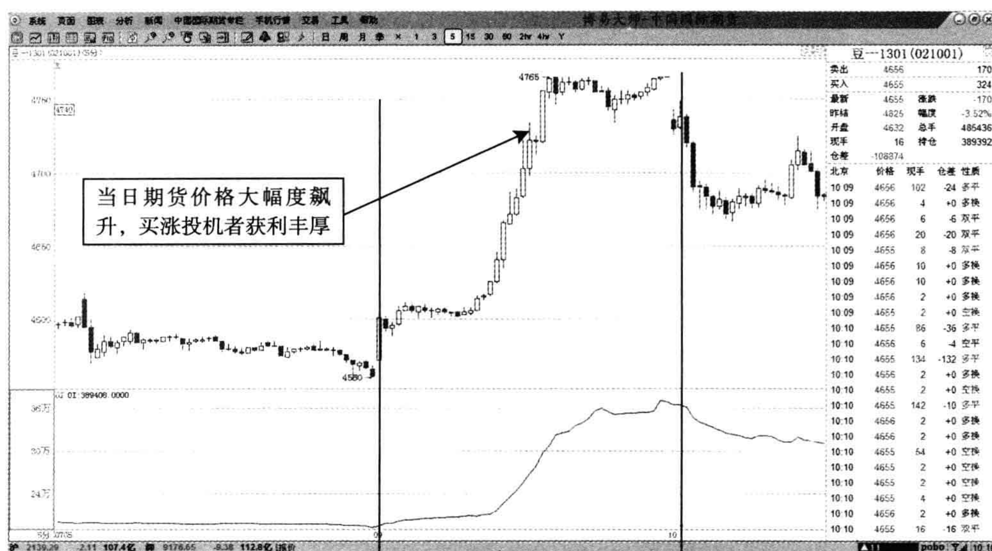


图 4-3 豆一 1301——持多单轻松获利

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 4-3 所示，豆一 1301 在一天当中的多头趋势，显然经历了三个明显的阶段——开盘后的快速拉升阶段、盘中横向调整阶段、盘中二次拉升阶段。而三个阶段的飙升过程中，持仓量的回升一直没有停止。根据持仓量不断回升的大好趋势，任何时候追涨几乎都能够获得不错的回报。豆一 1301——分时图中的买点如图 4-4 所示。

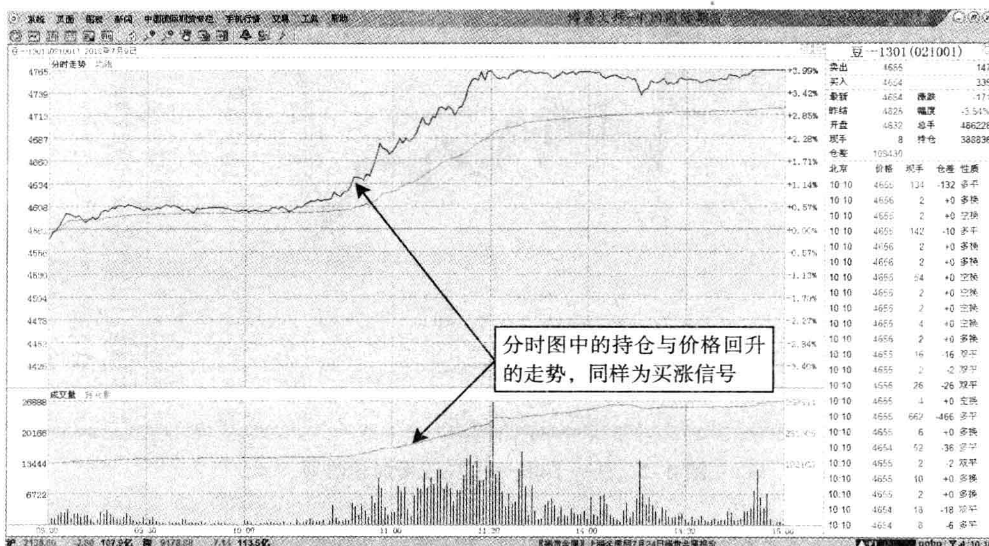


图 4-4　豆一 1301——分时图中的买点

如图 4-4 所示，豆一的分时图中的多头趋势，其实也是非常好的。在当日开盘之后，豆一 1301 合约短线强势上攻，进入到一个横向调整的高位平台。不过随着持仓量的不断放大，期货价格不仅没有弱势回调，经历短短一个小时的横盘调整后，期货价格持续上攻到了 4.0%的涨停板附近。多头趋势如此完美，以至于投机者中途任何一个价位上做空，都是没有依据的。

二、空头趋势中的持仓放大卖点

在空头趋势当中，持仓量的放大是空方实力不断增加的结果。如果期货价格持续回落却没有持仓量的放大来配合，说明做空的力量是不足的。或者说，部分做空的投机者，可能在期货价格回落的过程中平仓了结头寸，造成空头趋势出现跌幅减小的情况。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

实战当中，期货价格持续回落的空头趋势，需要持仓量不断增加来支撑。只有做空的力量不断上升，期货价格下跌的动力才会持续存在。短线日内交易过程中，投机者也能够发现，期货价格的快速冲高和快速杀跌的走势中，持仓量都会相应地放大。多头趋势当中的持仓量放大，是多方力量增强的结果。多头趋势中，持仓增加的头寸是持有多单的，对行情的延续有很大的帮助。空头趋势当中，期货价格的持续回落，也是需要持有空单的投机者不断做空，来支撑期货价格的空头行情。很多时候是，期货价格的快速飙升和快速杀跌的走势，得到了持仓量迅速膨胀的配合。行情会在持仓量配合的情况下得到延续。豆一 1301——圆弧顶中的持仓放大卖点如图 4–5 所示。

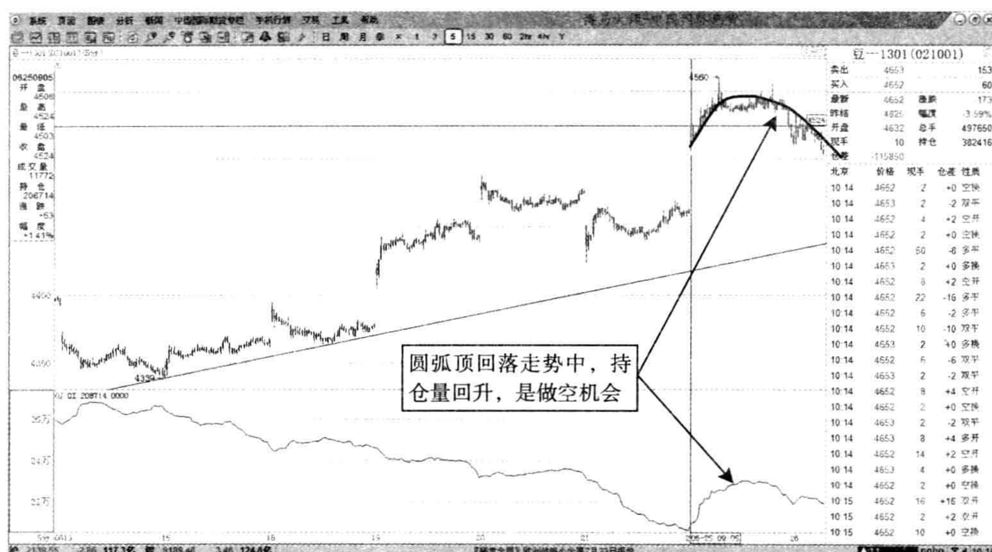


图 4–5 豆一 1301——圆弧顶中的持仓放大卖点

如图 4–5 所示，豆一 1301 合约的多头趋势中出现了跳空上涨的走势。不过，在大豆价格跳空上涨后，弱势冲高回落的圆弧顶形态完成了。从期货价格的走势来看，虽然出现了跳空上涨的缺口，持续上涨的动力显然是不存在的。图中持仓量的短线放大，只是在期货价格完成圆弧顶形态的时候出现的。这样，放大的持仓量显然是空头短线做空的信号。有了空头趋势中的持仓量放大来支撑，豆一 1301 合约的下跌趋势还是会延续下来。豆一 1301——持仓萎缩的空头趋势出现如图 4–6 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

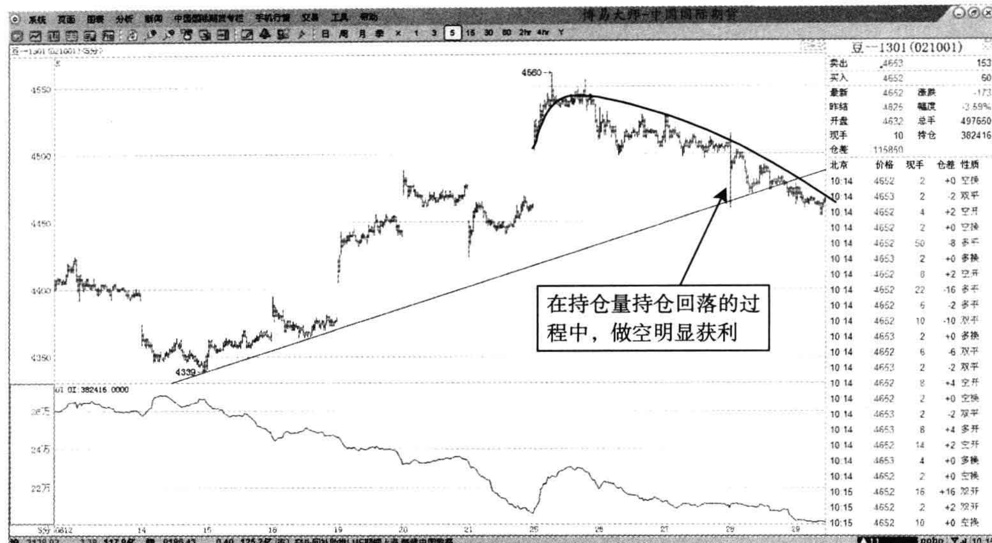


图 4-6 豆一 1301——持仓萎缩的空头趋势出现

如图 4-6 所示，豆一 1301 合约短线震荡回落的走势很快就出现了，短线跳空上涨的缺口，被下跌的期货价格所掩盖。在持仓回落的过程中，期货价格的持续下跌，显然是投机者短线兑现利润的结果。从下跌趋势来看，期货 1301 合约的跌势还没有停止的迹象。

回过头来看豆一 1301 合约的空头趋势，圆弧顶形态出现的过程中持仓量的短线放大，显然已经预示着即将出现的调整走势。随着期货价格的持续回落，持仓量的高位运行的情况不复存在。跌势中萎缩的持仓量，表明空头趋势不久将会结束。但是结束之前，投机者继续做空还会是个不错的选择。

第二节 持仓量与趋势的背离走势

一、多头趋势中的持仓萎缩卖点

持仓量在期货价格上涨的过程中出现萎缩的情况，说明多方买涨力量已经相对不足了。期货价格继续上涨的趋势，遇到了明显的挑战。没有持仓量的继续回

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

升，期货价格的多头趋势可能会在震荡过程中出现回落的走势。期货价格的冲高回落，是多方力量不足的表现，同时也是短线持有多单的投机者止盈出局的正常反应。

多方买涨力量不足以及持有多单的投机者止盈出局，必然表现出持仓量指标的持续回落。持仓量与期货价格的背离持续时间不会太长，投机者减仓的机会还是会有的。但也不应该等待持仓回落到一定程度，期货价格开始大幅度回调的阶段去减少持有多单的数量。一旦处于持仓量指标回落的幅度过大，期货价格的跌幅较大的阶段，持有多单的投机者再想平仓就会出现一些损失了。

在日内期货交易中，持仓量明显走平或者出现萎缩的阶段，可以当做看涨投机者减仓的机会。持仓量指标停止回升的走势后，期货价格的多头行情就要进行调整。随着持仓量指标的回调，期货价格调整的力度可能会比较大。豆粕1301——多头见顶的持仓萎缩卖点如图 4-7 所示。

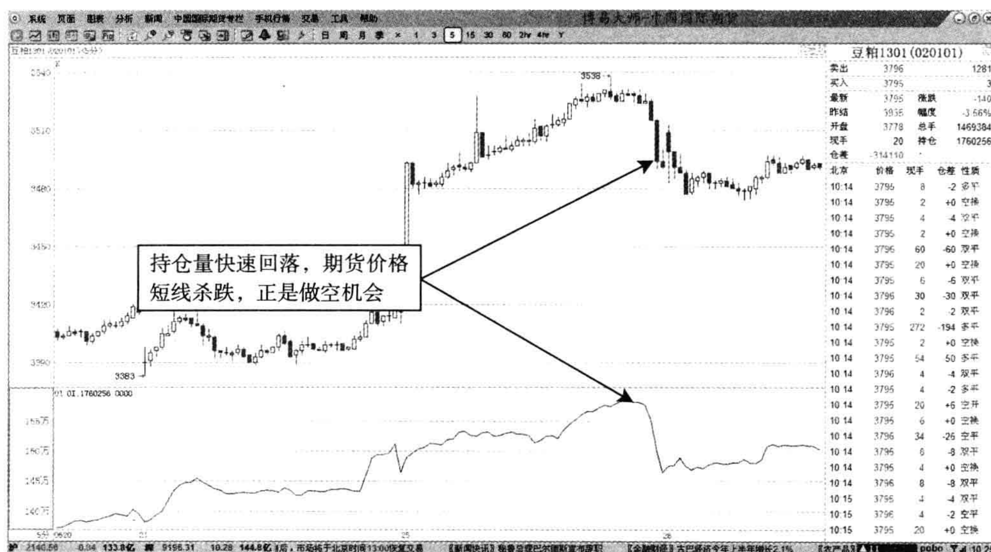


图 4-7　豆粕 1301——多头见顶的持仓萎缩卖点

如图 4-7 所示，随着豆粕 1301 合约短线调整的出现，持仓量更是经历了快速杀跌的情况。持仓量在图中快速回落表明，投机者短线减仓的机会已经到来。多头趋势没有了持仓量放大的支撑，是不可能继续走强的。图中期货价格和持仓量的同步回落，显示出多头趋势拉升期货价格的力量已经不如以前。豆粕

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

1301——持仓反弹幅度不高，继续持空单如图 4-8 所示。

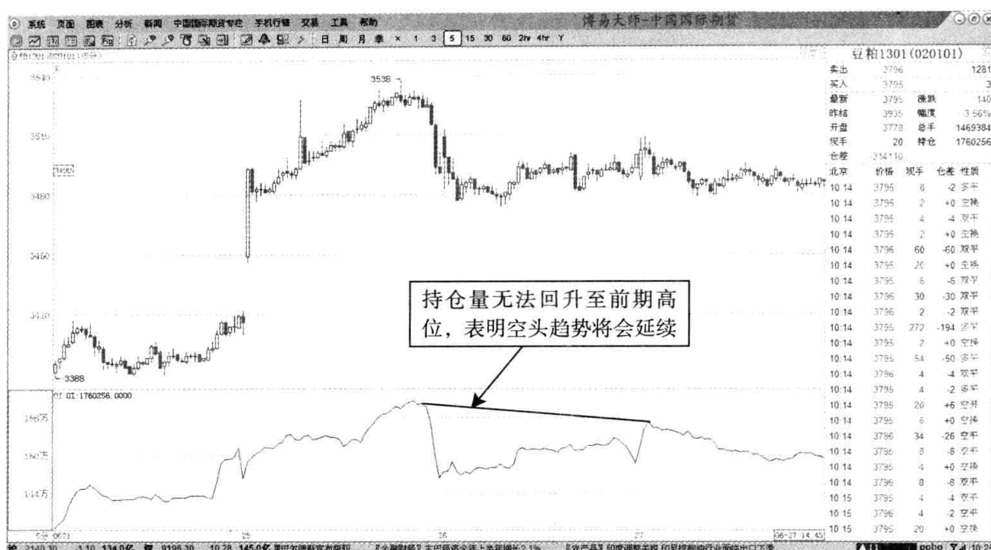


图 4-8　豆粕 1301——持仓反弹幅度不高，继续持空单

如图 4-8 所示，豆粕的 5 分钟 K 线图中出现了横向调整的情况，持仓量指标也未能回升至前期高位，表明多头上涨的动力面临枯竭的风险。图中豆粕价格短线弱势调整的情况，正是做空豆粕的大好机会。从以往的经验来看，多头趋势中期货价格和持仓量同步回落的走势，很可能是短暂回调的前兆。虽然持续时间不会太长，但是持仓量如果没有出现有效放大的话，多头趋势显然不会轻易延续下来。豆粕 1301——持仓萎缩的空头趋势形成如图 4-9 所示。

如图 4-9 所示，豆粕 1301 合约的短线调整不可避免地出现了。跟随期货价格快速调整的，还有不断回落的持仓量指标。图中期货价格的走势表明，前期高位做空的投机者已经获得了短线做空利润。

在豆粕价格顶部回落的时候，持仓量随之出现萎缩的做空机会早已经出现。弱势当中的豆粕价格短线反弹调整，为投机者做空创造了绝佳的机会。接下来的豆粕价格不能轻松反弹，显然是持仓量不断回落的结果。

二、空头趋势中的持仓萎缩买点

空头趋势当中，如果持仓量指标的放大趋势并未延续下来，那么期货价格很

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

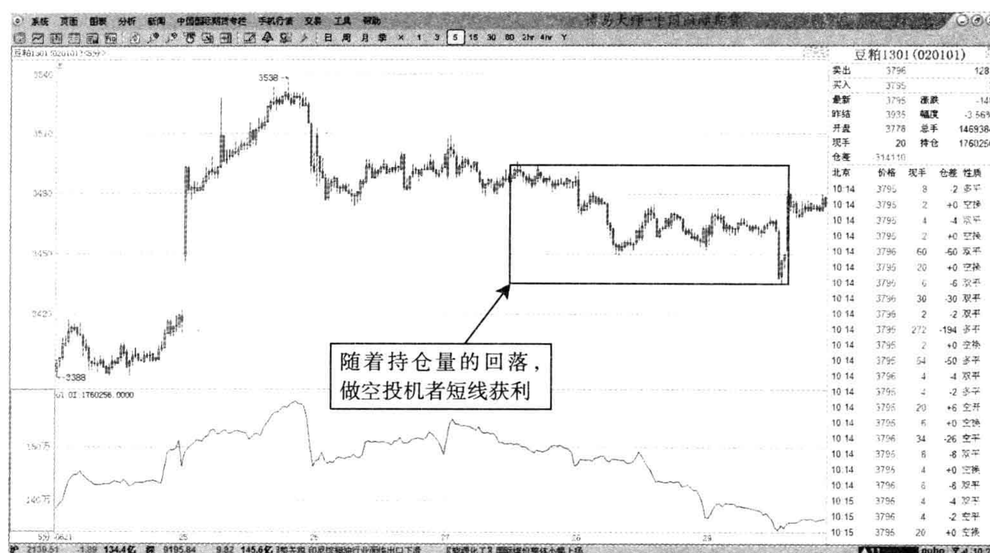


图 4-9 豆粕 1301——持仓萎缩的空头趋势形成

可能会很快就见底反弹了。事实上，运行趋势比较好的空头市场中，持仓量的回升趋势会延续下来。空头趋势当中增加的持仓量，主要是做空大军不断壮大的结果。在期货价格不断震荡回落的过程中，做空的力量可能会因为止盈的增加而减小。

做空的投机者当中，并不是每个人都始终持有空单。随着期货价格跌幅的扩大，相当一部分做空的投机者获利快速膨胀，必然会选择止盈出局来兑现做空的利润。这样，空头趋势当中的持仓量就会因为止盈投机者的增加而减小。当空方持仓量不足以支撑期货价格的回落走势后，期货价格就会在筑底的过程中出现反弹的走势。

在空头趋势中寻找止盈或者买涨的点位，应该看持仓量是否已经出现了横向运行或者是回落的情况。一旦持仓量开始回落，投机者在这个阶段减仓必然是不错的做法。豆一 1301——持仓萎缩与大豆价格下跌延续如图 4-10 所示。

如图 4-10 所示，豆一 1301 合约持续震荡回落的 5 分钟 K 线图中，从短线来看，并没有出现买涨的信号。至少持仓量在有效放大之前，轻易买涨的风险是很高的。空头趋势延续的时候，最佳的办法还是应该等待持仓量和期货价格同步回升，到那个时候才是投机者买涨的信号。豆一 1301——持仓变化不大，等待时机如图 4-11 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

空头趋势延续，持仓量继续萎缩，不应买涨

图 4-10　豆一 1301——持仓萎缩与大豆价格下跌延续

期价上涨，等待持仓量明显回升再考虑买涨

图 4-11　豆一 1301——持仓变化不大，等待时机

如图 4-11 所示，豆一 1301 合约短线虽然出现了不小的涨幅，但是持仓量的回升并不明显。可以说，图中期货价格的短线反弹，只是小部分投机者操作的结果。要想真正开始短线买涨，持仓量同步回升之时才是机会。没有持仓量放大作为支撑，期货价格继续走高是会有调整风险的。豆一 1301——持仓飙升，短线

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

买涨信号如图 4-12 所示。

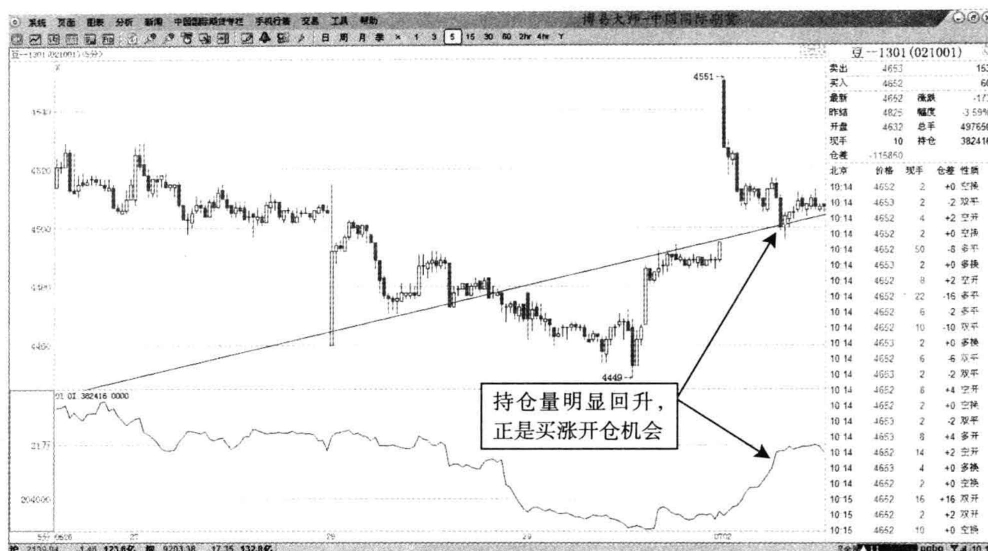


图 4-12 豆一 1301——持仓飙升，短线买涨信号

如图 4-12 所示，豆一 1301 合约短线冲高回落的走势表明，没有持仓量的放大，即便是开盘以跳空上涨的方式拉升期货价格，多头趋势也不会延续下来。图中豆一价格短线回调后，持仓量迅速放大至高位，说明这才是真正的买涨的机会。即便期货价格再次回落，有了持仓量放大作为支撑，期货价格调整的幅度也不会很高。豆一 1301——多头趋势出现，买涨获利如图 4-13 所示。

如图 4-13 所示，后市随着豆一 1301 合约的走强，持仓量明显震荡回升，这才是真正的多头买涨的重要时机。图中期货价格短线飙升后，前期已经买涨的投机者应该获得了不错的收益。空头趋势向多头趋势转换的过程中，从持仓量的变化就能够发现，多方买涨的力量其实不是在期货价格反弹的起始阶段介入的。在期货合约反弹到一定高度后，看涨的主力才开始真正的加仓买入豆一 1301 合约。实战经验表明，投机者提前买涨出现损失的可能性是很高的。除非投机者能够预测期货价格的真正底部，否则还是应该等待持仓量放大之后再考虑买涨的操作。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

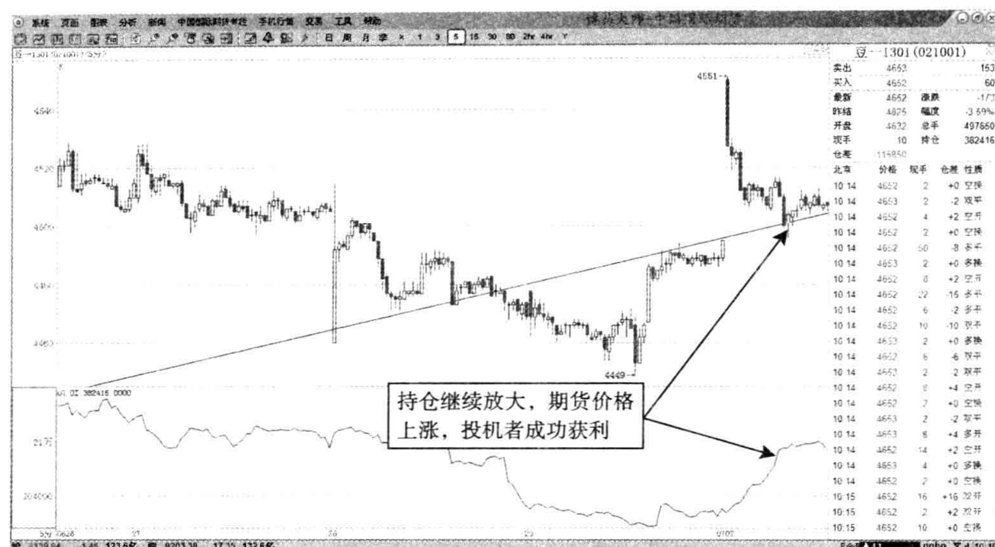


图 4-13 豆一 1301——多头趋势出现，买涨获利

第三节 持仓量定量判断

持仓量的放大程度，对多空趋势的运行至关重要。实战当中，持仓量的放大百分比不同，对期货价格的影响有很大的差别。分时图中，持仓量指标放大一倍与持仓量放大 50%是有很大区别的。放大 100%的持仓量，对期货价格的运行趋势影响更大。达到 100%放大的持仓量指标，能够支撑期货价格不断靠近涨跌停价格。而更小的持仓量放大程度，对趋势的影响是很小的。

本节内容主要从持仓量放大 50%、60%和 100%，来分别说明对期货价格运行趋势的影响。相对于开盘时候的持仓量放大 50%、60%和 100%，对趋势的拉动作用才会比较明显，对于投机者的实战获利才有帮助。

一、持仓放大程度与多头的延续

1. 持仓放大 50%

多头趋势当中，盘中持仓量相对于开盘时候的持仓量放大 50%，才足够期货

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

价格出现接近 1.0%的上涨幅度。实战当中，投机者要想获得不错的收益，显然应该挑选多头趋势中持仓放大 50%的情况来操作期货合约的，这样更容易获得有效的收益。放大 50%的情况其实很容易见到，只要持仓量放大到位，投机者买涨期货合约就可以获得不错的收益。橡胶 1301——持仓放大 50%，橡胶继续飙升 1.0%如图 4-14 所示。

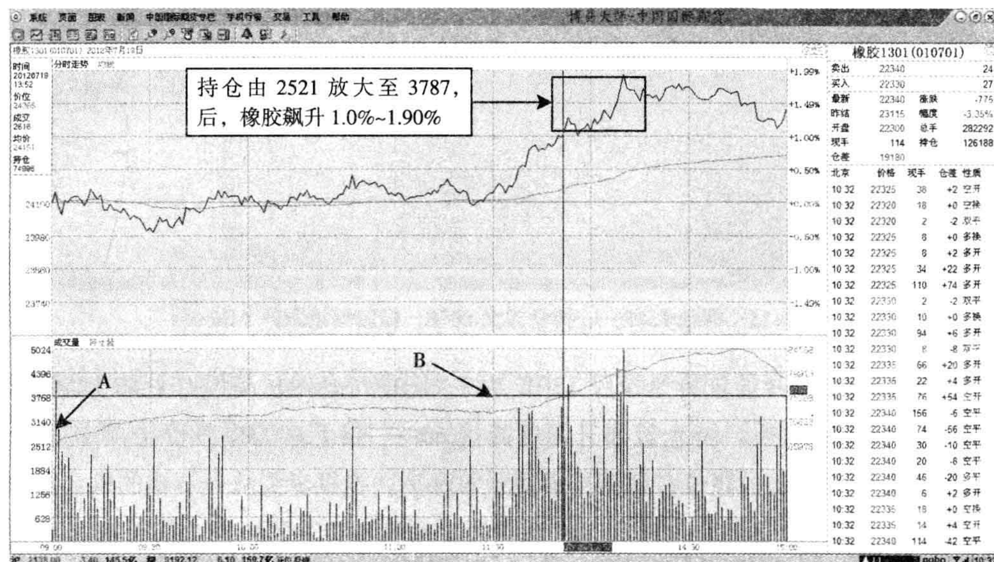


图 4-14 橡胶 1301——持仓放大 50%，橡胶继续飙升 1.0%

如图 4-14 所示，在 2012 年 7 月 19 日的分时图中，橡胶 1301 合约的分时图中持续回升。当持仓量从开盘时候的 A 处的 2521 回升至图中 B 处的 3787 后，期货价格的涨幅更上一个台阶。持仓量达到 3787 之后，橡胶 1301 合约短线再次飙升了 1.0%~1.90%的价位。持仓量放大至 3787 说明持仓回升幅度高达 50%，期货价格在多头趋势中继续飙升，为投机者提供了不错的买涨机会。

2. 持仓放大 60%

在持仓量放大 60%的阶段，期货价格的多头趋势会更加明显。这个时候开始买涨的话，获利幅度是不限于 1.0%的范围的。通常来说，盘中持仓量放大至 60%以上，期货价格可能会有多达 2.0%左右的上涨潜力。因此，这个时候买涨期货合约就很容易获利了。橡胶 1301——持仓放大 60%，橡胶继续飙升 1.36%如图 4-15 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

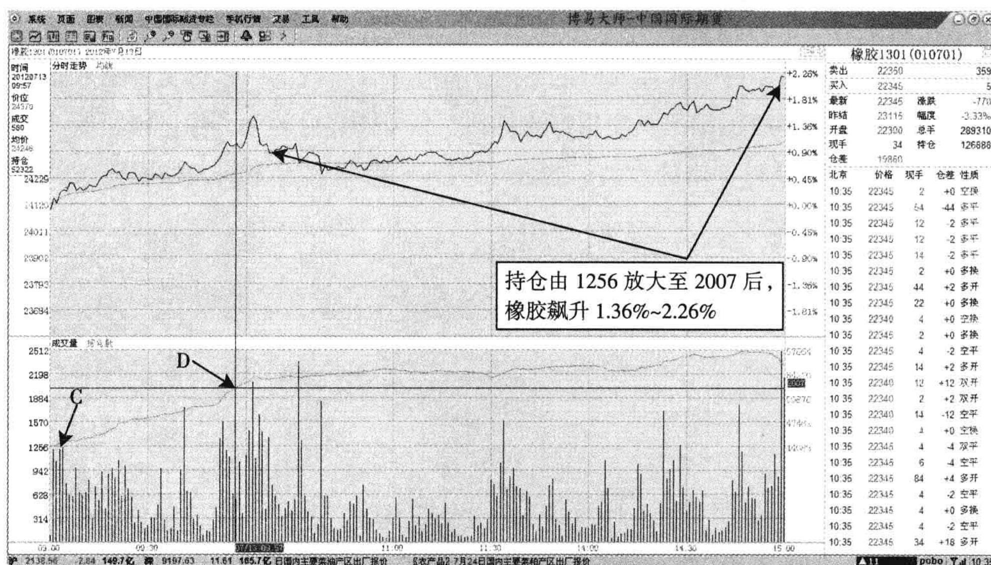


图 4-15 橡胶 1301——持仓放大 60%，橡胶继续飙升 1.36%

如图 4-15 所示，同样是橡胶 1301 合约，图中持仓量从高位 C 处的 1256 飙升至 D 处的 2007 后，持仓量回升幅度高达 60%。接下来的橡胶价格再次回升 1.36%达到了 2.26%的高位，说明持仓回升 60%后，投机者买涨是不错的机会。

当然，在持仓量回升 50%和 60%的阶段，投机者买涨要想成功获利的话，持仓的放大趋势不应出现改变。回升 50%~60%的持仓量，只是投机者预期期货价格开始出现飙升的买涨信号。接下来的持仓随着期货价格的稳定回升而放大，才是投机者持仓的根本原因。

3. 持仓放大 100%

如果持仓量能够达到开盘时候的 100%的话，那么盘中多头趋势基本上是确定无疑了。相对于盘面持仓量放大 100%后，期货价格的上涨幅度通常是惊人的，出现高达涨停价的波动空间也未尝不可。在持仓量迅速放大至 100%的过程中，投机者显然应该顺势把握住持仓放大的买涨信号。最短的时间里买涨，就能够多获得一些日内操作的利润。橡胶 1301——持仓放大 100%，橡胶继续飙升 2.56%如图 4-16 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

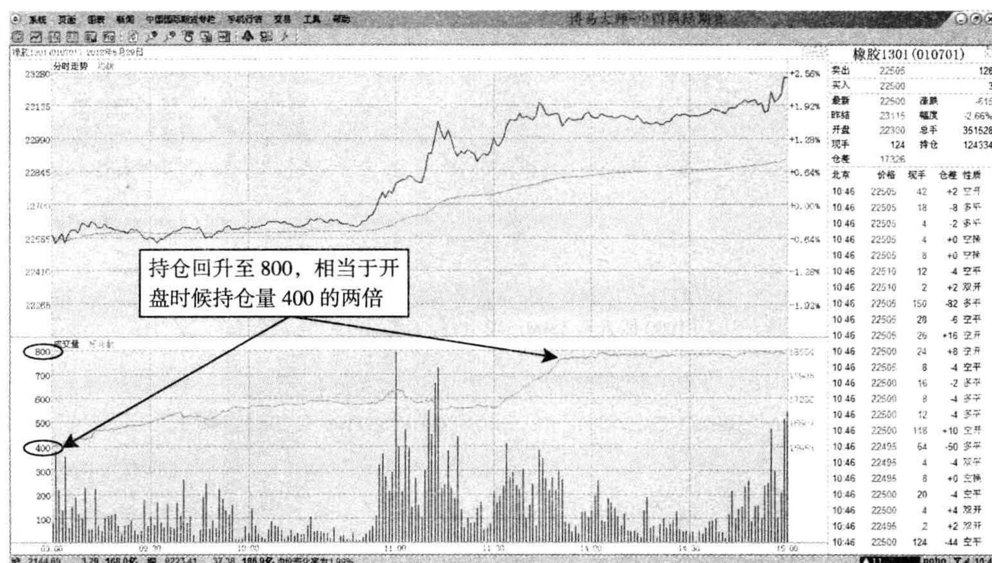


图 4-16 橡胶 1301——持仓放大 100%，橡胶继续飙升 2.56%

如图 4-16 所示，从持仓量的放大程度来看，图中持仓量回升幅度达到前期开盘阶段的两倍（从 400 回升至 800）的时候，橡胶 1301 合约盘中持续回升到涨幅 2.56%的高位。这表明，相对于开盘阶段翻倍的持仓量，已经足够拉升期货价格至较高的水平。图中橡胶期货在尾盘回升至 2.56%的时候，并不是难以企及的高位。但是，对于实战当中想要获得较好收益的日内交易者来讲，2.56%的涨幅已经不错了。

二、持仓放大程度与空头的运行

1. 持仓放大 50%

空头趋势当中，持仓量放大 50%的情况，与多头趋势是相似的。只要是在持仓的空头趋势出现的持仓量的放大，那么必然也是投机者短线做空的信号。在持仓量的放大趋势与期货价格的回落走势没有结束之前，投机者短线做空是可以获利的。橡胶 1301——持仓放大 50%，橡胶下挫 1.20%如图 4-17 所示。

如图 4-17 所示，橡胶 1301 在 2012 年 7 月 10 日的分时图中，期货价格开盘之后短线持续飙升至涨幅高达 2.19%的顶部。但是多头趋势持续时间并不是很长，橡胶价格就开始了震荡回落的走势。从图中 E 对应的顶部回落至图中 F 对应的价位，持仓量也从 1000 回升至 1500 附近。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

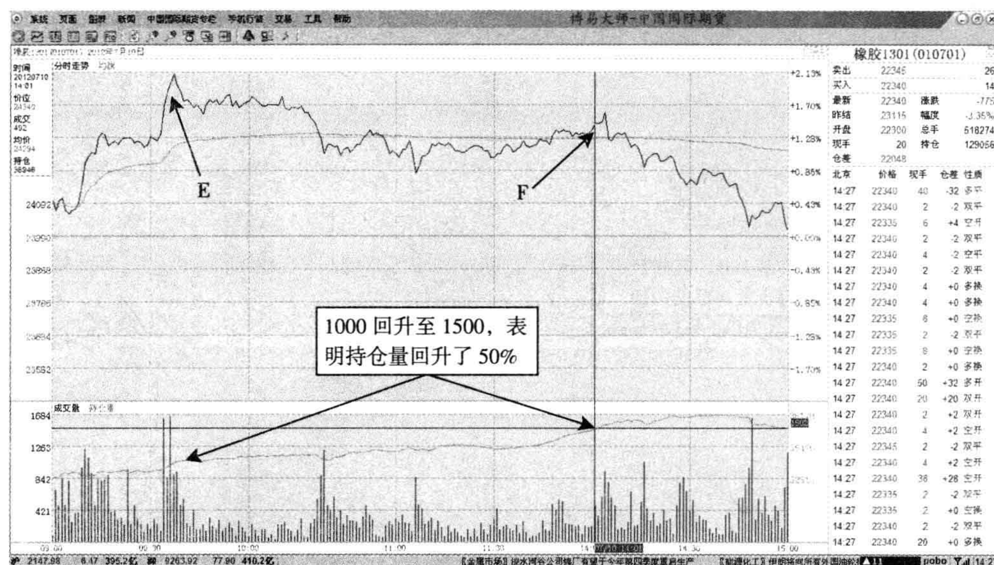


图 4-17 橡胶 1301——持仓放大 50%，橡胶下挫 1.20%

值得关注的是，持仓量的回升 50%的变化，是出现在空头趋势当中的，表明做空的力量在迅速地增强。考虑到持仓回升 50%已经是投机者短线介入的信号。空头趋势还在延续的过程中，考虑快速做空还是非常好的选择。

事实上，从尾盘橡胶价格的快速杀跌来看，前期放大 50%的持仓量，显然成为期货价格继续走弱的支撑。从涨幅 1.29%的高位回落至开盘前一日的收盘价格附近，橡胶价格的下跌幅度已经达到了 1.0%，表明投机者根据空头趋势中持仓回升 50%来做空的话，是非常明智的做法。

2. 持仓放大 60%

盘中弱势回落的期货价格对应了放大 60%的持仓量，表明期货价格的回落是有潜力的。空头打压期货价格的力度还是可以的，一旦向下突破，做空的投机者可以获得 2.0%以上的做空利润（不计算杠杆的情况下）。橡胶 1301——持仓放大 60%，橡胶继续飙升 1.50%如图 4-18 所示。

如图 4-18 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势的起始点，当持仓量在空头趋势中从开盘时候的 4392 回升 60%达到图中显示的 7486 后，橡胶的做空机会也就出现了。空头趋势中增加持仓量 60%，只要可以引起橡胶价格持续回落 1.0%以上。图中橡胶 1301 合约在盘中下挫幅度高达 1.55%，表明我们的判断是没有问题的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

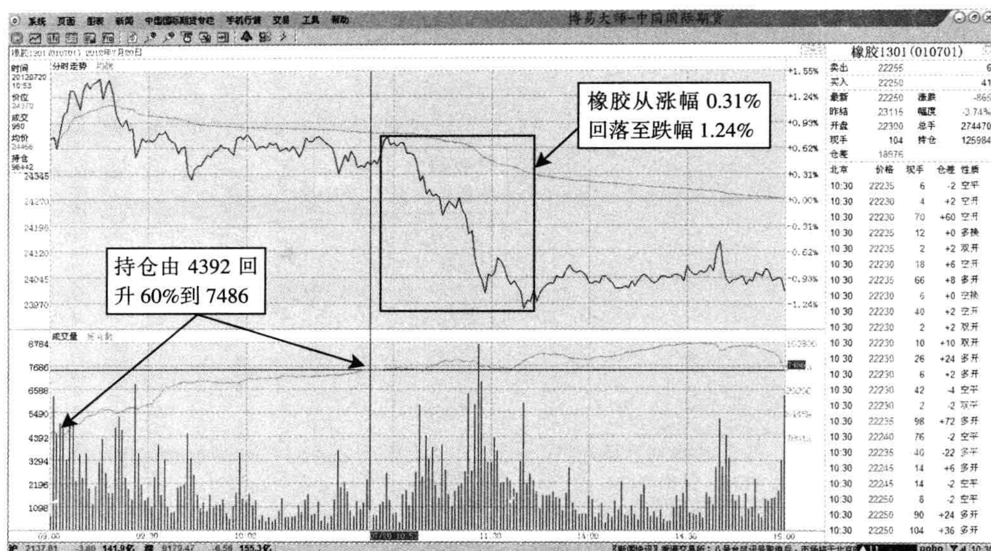


图 4-18　橡胶 1301——持仓放大 60%，橡胶继续飙升 1.50%

根据持仓量放大程度采取做空的策略，是不错的选择。从本例来看，橡胶价格的快速杀跌 1.55%，正是持仓在空头中回升 60%后出现的。相比持仓回升 50%，期货价格出现 1.0%的波动幅度。持仓量回升 60%之后，表明投机者在做空机会还是相当好的。

3. 持仓放大 100%

在持仓量放大 100%的过程中，期货价格很可能已经大幅度杀跌了。尤其在跳空回落的空头趋势中，持仓量短线快速膨胀到 100%的过程中，表明空头趋势还是非常强的。期货价格可能会在持仓放大的做空阶段接近跌停板，做空投机者短线将快速获得高额回报。橡胶 1301——持仓放大 100%，橡胶下挫 1.20%如图 4-19 所示。

如图 4-19 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势还是相当明确的。在持仓量放大 100%之后，期货价格从跌幅 2.23%的位置继续下挫至盘中跌幅底部 3.27%的价位。从累计下跌幅度来看，3.27%的底部价位，已经是比较深的调整了。显然，盘中空头趋势中持仓量的迅速增长，是期货价格下跌的重要原因。橡胶 1301——持仓放大 100%，橡胶进入 6.0%的跌停板如图 4-20 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

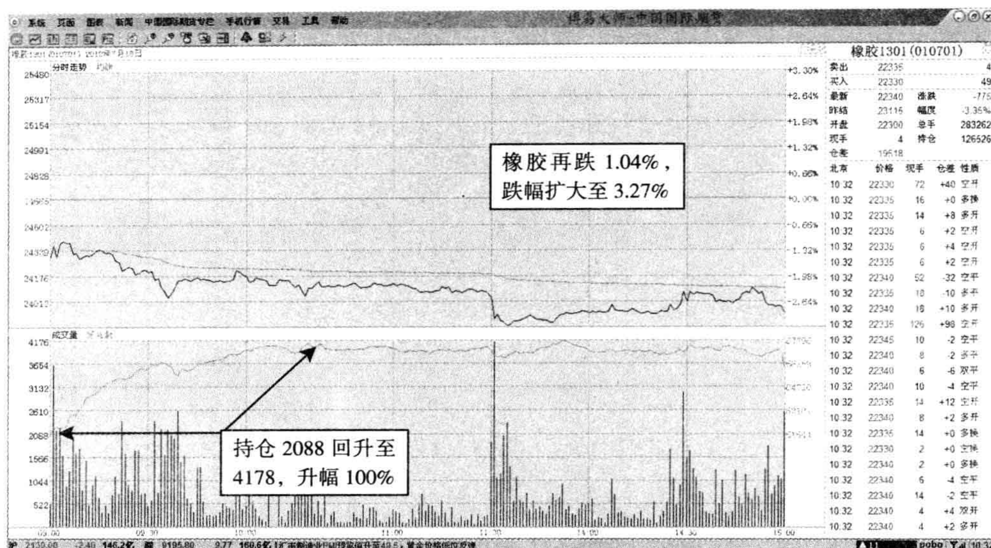


图 4-19　橡胶 1301——持仓放大 100%，橡胶下挫 1.20%

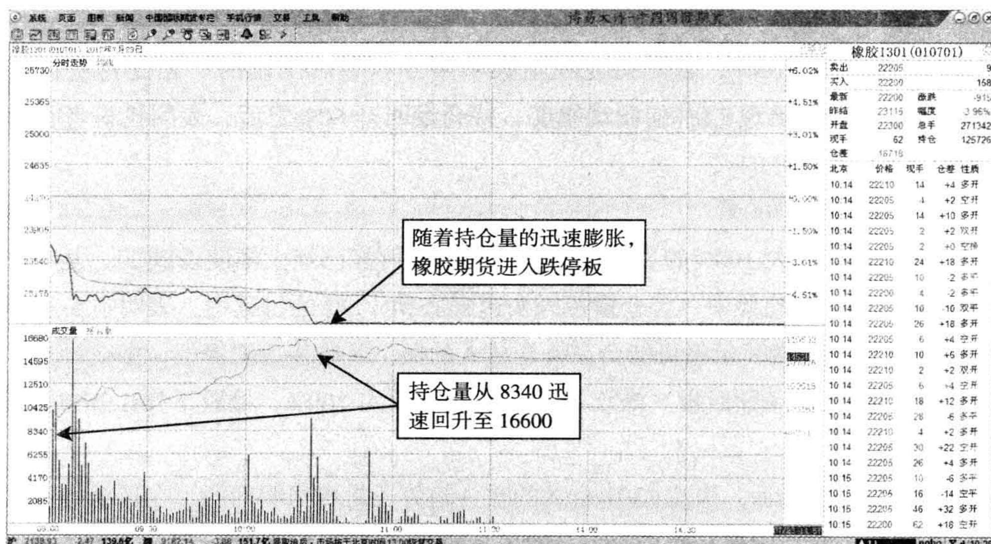


图 4-20　橡胶 1301——持仓放大 100%，橡胶进入 6.0%的跌停板

如图 4-20 所示，橡胶 1301 合约的分时图中，在低开几乎高达 3.01%后，持仓量从开盘时候的 8340 迅速膨胀到了 16600 的高位。盘中期货价格从跌幅 4.51%迅速达到了 6.0%的跌停板。经验表明，橡胶 1301 合约的空头趋势是有备而来的。做空持仓量在分时图中的快速膨胀，是期货价格大跌的重要原因。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第四节 持仓性质的判断

一、多头止盈的持仓萎缩变化

盘中投机者持仓性质的判断，还要根据持仓和期货价格的走势关系，来综合分析投机者的总体持仓方向的变化情况。短线多头趋势中持仓量的萎缩，表明持有多单的投机者在兑现利润，减小多单的持有数量。而空头趋势当中的持仓量的萎缩，说明看跌的投机者在减少空单数量。

从持仓量的方向来看，多头趋势当中持仓量的减小，说明看涨的投机者在止盈出货，后市期货价格可能会出现回调的情况。多头趋势当中，持仓量萎缩的速度也快，表明多头趋势结束的时间会越早。在持仓量萎缩的多头趋势当中，投机者不应该继续持有多单。在持仓萎缩的多头行情中，短线减仓出货才是明智之举。豆粕 1301——尾盘持仓萎缩卖点如图 4-21 所示。

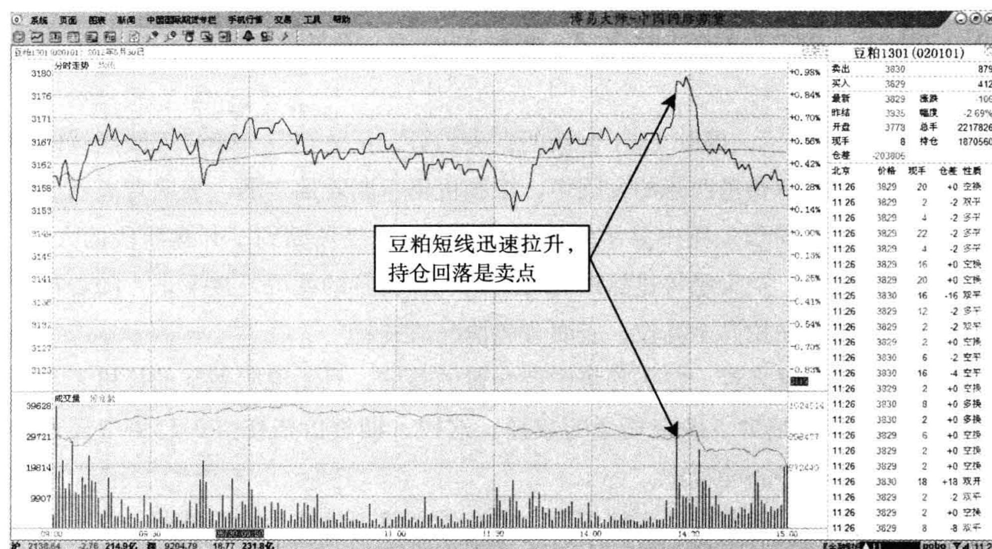


图 4-21 豆粕 1301——尾盘持仓萎缩卖点

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 4-21 所示，分时图中豆粕价格横向运行的过程中，图中突然出现的拉升走势，使豆粕价格的上涨与持仓量的回落形成了鲜明的对比。短线多头趋势中，没有了持仓量放大作为支撑，豆粕价格的上涨显然只是空谈。

实战当中，图中期货价格和持仓量回落的明显背离走势中，出现了尾盘绝佳的做空机会。事实上，如果盘中豆粕的回落走势出现在分时图的盘中的话，短线做空获利可能会更高一些。而尾盘出现的豆粕的做空机会，日线投机者并不容易把握住。

二、空头止盈的持仓萎缩变化

空头趋势当中，做空的投机者会在期货价格回落的过程中不断止盈。做空投机者止盈之后，持仓量必然会迅速萎缩。可以想象的是，持仓量不断萎缩的过程中，空头趋势显然是不会延续下去的。实战当中，短线做空的投机者如果发现持仓量出现了明显萎缩的迹象，那么短线减仓势必能够减少损失发生。

空头趋势中，特别值得关注的问题是，当持仓量萎缩到前期的一半后，期货价格很可能会出现探底回升的走势。即便是在收盘前的一个小时内，这种看涨的反转走势也会快速地膨胀。空头趋势中持仓量的迅速萎缩，并不一定是看涨的投机者增加了，更重要的是看跌的投机者持仓数量在减少。期货价格在尾盘的拉升，正是空头做空力量较小的结果。橡胶 1301——尾盘持仓萎缩买点如图 4-22 所示。

如图 4-22 所示，橡胶 1301 合约的多头趋势，正是在空头趋势无法延续的时候出现的。图中持仓量回落的过程中，橡胶价格不断震荡走弱，表明背离已经达到了难以延续的阶段。图中显示的持仓量大小，已经萎缩到了开盘阶段的大小，从这个意义上看，空头趋势显然没有得到做空投机者的认可。接下来，随着持仓的回升，橡胶反向拉升至高位，表明背离情况消失。

从止盈的角度来看，空头趋势中持仓量的萎缩，只能说明做空的投机者在不断地止盈出局，减少了做空资金的数量。这样，期货价格在空头趋势中震荡结束，反向进入到多头趋势中。

空头趋势中，做空投机者减少后，持仓量必然会出现萎缩的情况。空方实力相对多方买涨力量减弱后，期货价格自然出现了持仓放大价格回升的情况。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

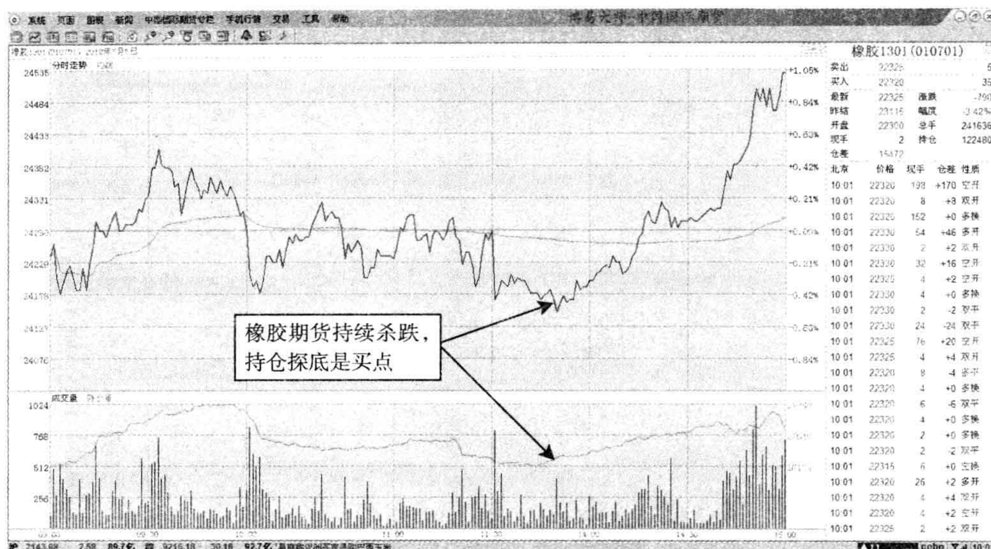


图 4–22 橡胶 1301——尾盘持仓萎缩买点

本章小结

在日内期货投机交易中，持仓量对期货价格的影响，是投机者不能轻易迈过去的一道坎。即便是短短一天的交易时间里，期货价格的走向仍然受到多空双方持仓的影响。判断期货价格走向的时候，投机者应该从持仓量与期货价格的同步运行、背离运行中适当判断期间的操作机会。对于持仓量的放大程度的定量分析中，同样是投机者获得操作机会不可多得的分析方法。本章虽然只是从持仓50%、60%、100%三个方面来说持仓的变化，却为投机者提供了实实在在的判断依据。等量分析持仓量的实战意义在于，投机者将不再因为持仓的频繁波动，而苦于抓不住操作时机错失获利的机会。

实战当中，如果投机者结合持仓量的定量分析和定性分析，来综合判断期货价格的运行趋势和涨幅幅度，对选择操作机会将大有帮助。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第五章 期货品种波动特征

期货品种的波动特征，也是短线投机者需要密切关注的问题。特别是日内交易的投机者，显然应该挑选一些波动频繁且震荡幅度比较高的期货品种。波动幅度较大的期货品种，短线操作获利的程度就比较高。而频繁波动的期货品种，能够为投机者创造更多的操作机会，也是有助于日内交易顺利进行的。在短线投机交易之前，考察不同期货品种的波动特征，显然是非常必要的手段。当然，即便是从减少持仓损失的角度来看，波动幅度较大并且波动频率较高的期货品种，可以减少投机者无效的开仓的数量，增加收益。本章四节内容，将会围绕四大类不同的期货品种，来说明期货价格的波动特征，帮助投机者挑选出合适的期货品种用于日内短线交易。

第一节 农产品期货波动特征

国内重要的活跃农产品期货中，白糖和豆油这两个品种是不能忽视的。从持仓量和波动率来看，这两个期货品种无疑是投机者短线操作的首选。白糖和豆油这两个品种，主力合约的最高的持仓量通常会达到 60 万手和 40 万手的水平，显然是投机者参与比较多的品种了。而期货价格的宽幅震荡，也为投机者创造了很多的盈利机会。农产品的波动特征，就从这两个重要的品种说起。本章四节的内容当中，将从期货价格的波动强度、开盘波动率和期货价格的持续性三个方面，帮助投机者选择恰当的日内交易品种。本章内容所涉及的图形，是从不同期货品种的日 K 线数据中截取。通过对日 K 线交易数据的加工，得到按照开盘价的回升趋势勾画的图形来分析期货价格的波动特征。图中包含了开盘价格的波动幅

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

度、收盘价格和盘中振幅的波动幅度三个方面的内容。通过分析波动特征，帮助投机者发现适合短线操作的品种。

一、农产品期货分时图中波动强度

白糖 1301——波动幅度较强，短线获利机会很多如图 5-1 所示。

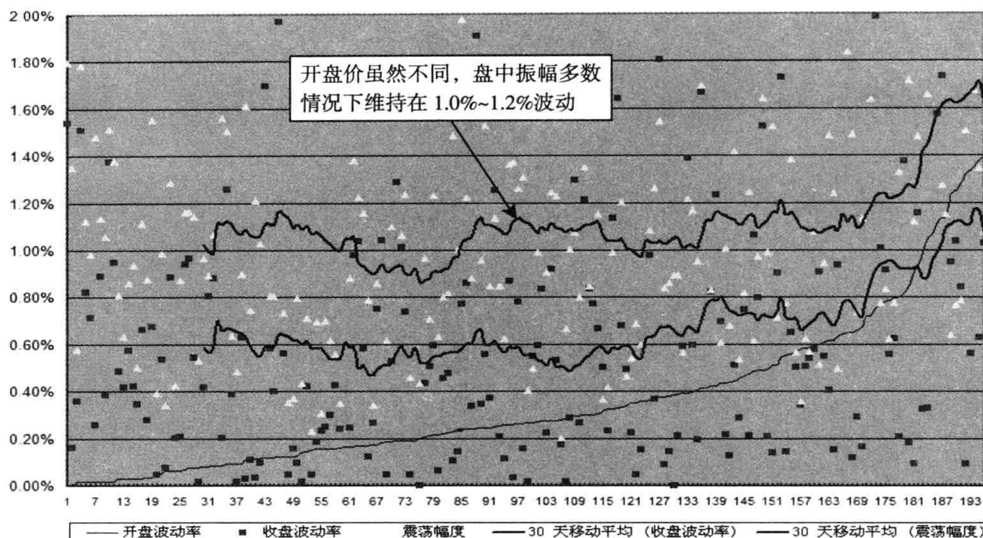


图 5-1 白糖 1301——波动幅度较强，短线获利机会很多

如图 5-1 所示，从白糖 1301 合约的波动图中可以看出，期货价格盘中波动幅度，基本上维持在 1.0%~1.2%幅度。从这个意义上来看，白糖这个品种的波动还是可以的，适合于投机者短线操作期货合约。随着开盘价格的回升，白糖盘中波动幅度出现了一些回升，表明白糖价格的波动幅度还是走强了，这有助于投机者短线获得更高的收益。因为投机者将会进行日内的短线投机交易，盘中波动幅度的大小，无疑关系到投机者的获利程度。有了高达 1.0%以上的波动幅度，投机者获利是没有问题的。豆油 1301——波动稳定适合短线交易如图 5-2 所示。

如图 5-2 所示，豆油 1301 合约的波动幅度一般会在 1.0%以上。随着开盘价格的持续回升，盘中波动幅度并没有出现萎缩。这说明，豆油这个期货品种中获得短线达到接近 1.0%收益，可能性还是有的。毕竟，豆油价格在盘中波动的幅度始终维持在 1.0%以上，只要操作得当，把握好的操作机会是可以稳定获得接近 1.0%的收益的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

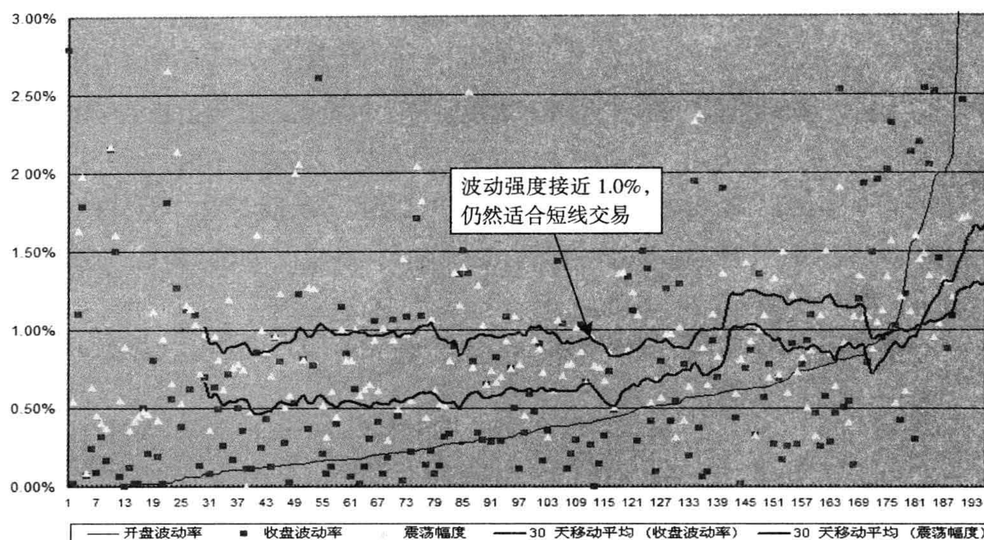


图 5-2 豆油 1301——波动稳定适合短线交易

当然，与白糖期货相比较，豆油的波动幅度显然要小于 0.2%。实战当中，缺少的 0.2%的波动幅度，表明投机者潜在盈利机会也会相应地减小。

二、农产品期货跳空频率与跳空力度

白糖 1301——跳空幅度一般，低于收盘波动幅度如图 5-3 所示。

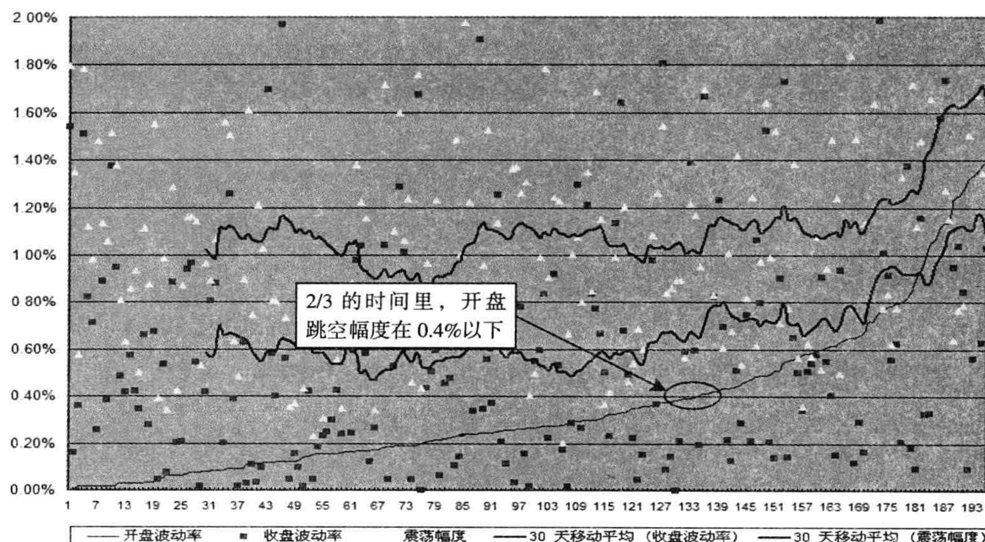


图 5-3 白糖 1301——跳空幅度一般，低于收盘波动幅度

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 5-3 所示，从白糖 1301 合约的波动图中可以看出，该品种开盘价格的波动幅度有 2/3 的时间在 0.4%以下。波动幅度通常不高于 0.4%，表明价格的突然性的宽幅条款其实并不厉害。少数开盘跳空较大的情况，其实是趋势延续的过程中自然形成的。考虑到白糖盘中波动强度在 1.0%~1.2%的范围内，而开盘的波动幅度也不是很高，说明期货价格的短线操作机会其实是很多的。不易跳空又有一定的波动空间，显然为投机者创造了良好的操作环境。豆油 1301——跳空幅度较强，持仓风险较高如图 5-4 所示。

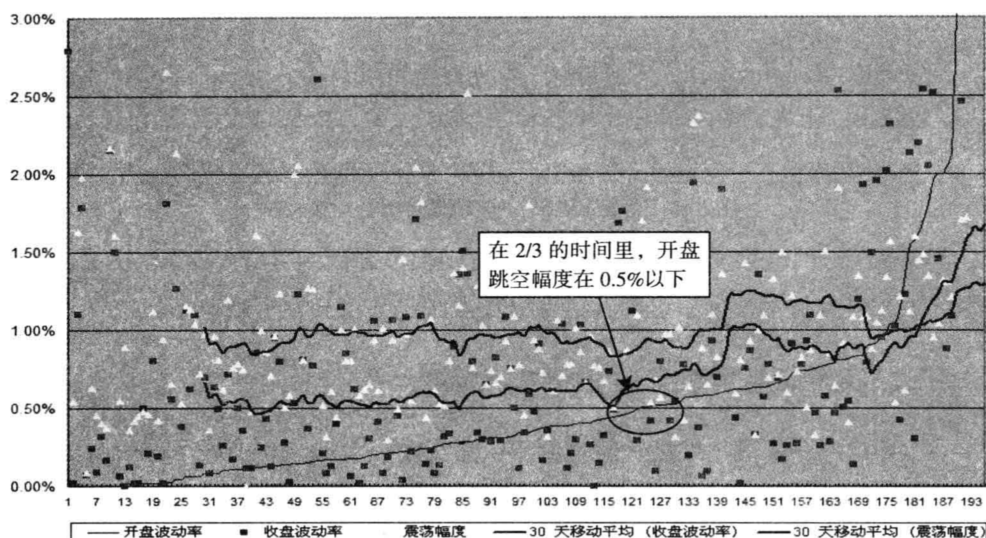


图 5-4 豆油 1301——跳空幅度较强，持仓风险较高

如图 5-4 所示，豆油 1301 合约开盘波动幅度与白糖期货相差无几。在 2/3 的时间里，期货价格的跳空幅度都维持在 0.5%以下。与白糖期货相比，豆油盘中的波动幅度小了一些，但是不影响投机者在豆油期货上进行短线日内交易。有了盘中达到 1.0%的波动空间，投机者即便不能获得 1.0%的回报，也有足够的空间进行日内交易了。考虑到杠杆的作用效果，波动 1.0%的话，就有获得 10%以上的投资回报的可能性，这样的短线利润还是比较好的。

三、农产品期货运行趋势的持续性

白糖 1301——趋势延续性一般如图 5-5 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

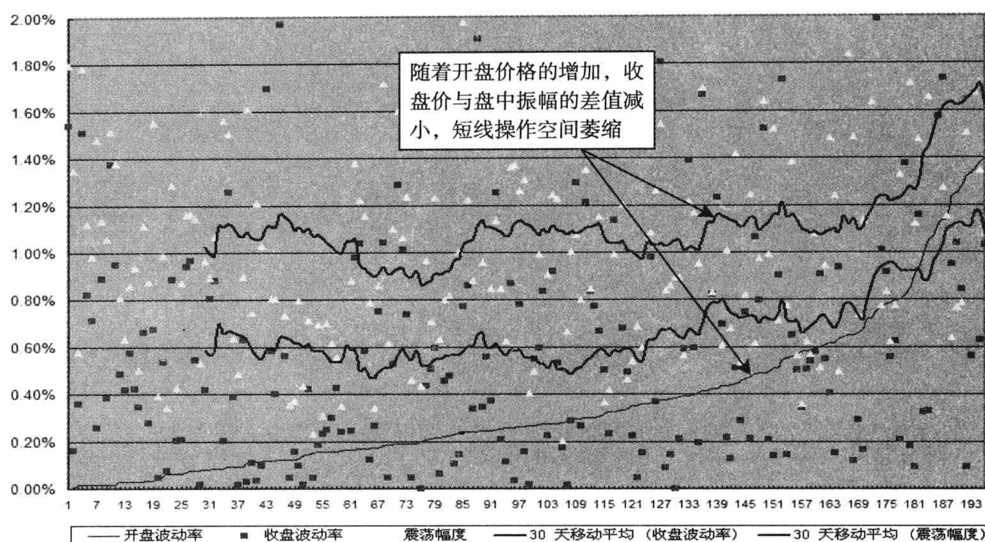


图 5-5 白糖 1301——趋势延续性一般

如图 5-5 所示，白糖开盘价格逐步回升的过程中，盘中价格的波动幅度其实变化并不明显。这表明，白糖盘中波动强度受到开盘价格的影响是不高的。换句话说，从开盘价格的角度来看，白糖期货盘中波动幅度其实并不具备很强的持续性。即便如此，维持在 1.0%以上的盘中波动率，也足够投机者把握短线的收益了。

毕竟，投机者进行短线交易的目标是获得价格差距中的回报。开盘价格和收盘价格的高低，对投机者短线日内交易获利程度的影响是很小的。这样一来，投机者只要把握短线盘中波动中的投机机会，就能够获得不错的回报了。豆油 1301——趋势延续性一般如图 5-6 所示。

如图 5-6 所示，豆油 1301 期货价格与白糖期货的有些不同。在开盘价格持续回升的过程中，盘中价格的波动幅度显然受到了正面影响。随着开盘价格的大幅度回升，盘中波动幅度也出现了回升。这样，投机者短线日内交易的机会也大为增加了。对于豆油这样的期货品种，投机者只要做对了方向，获得短线利润其实机会很多。既然豆油开盘价格对盘中波动幅度的影响趋于正面，那么投机者显然可以关注期货价格高开后出现的宽幅震荡的买卖机会的。

小提示

从日内交易的获利机会来看，豆油和白糖期货是不相上下的。当然，白糖期

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

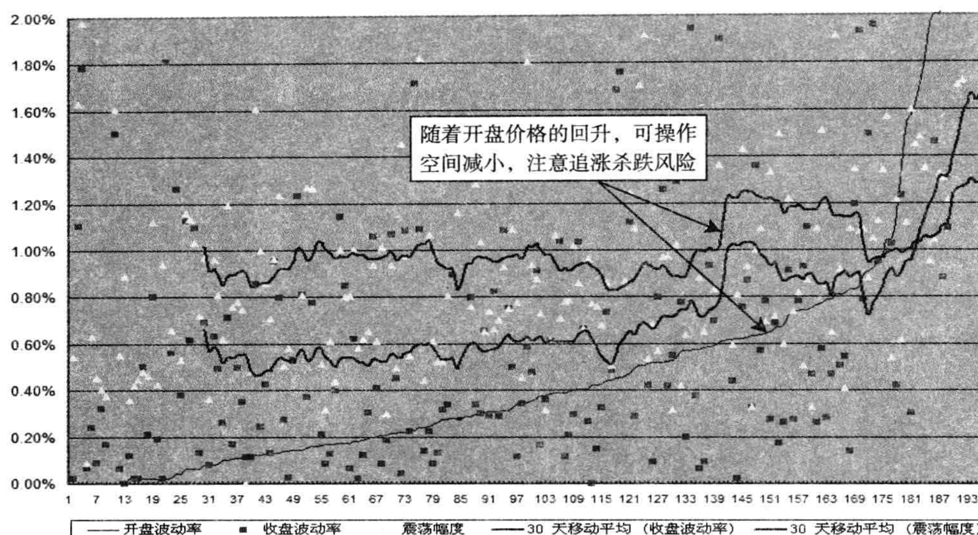


图 5-6 豆油 1301——趋势延续性一般

货的波动率在 1.0%~1.2%，相比豆油要多出 0.2%的波动幅度，显然获利机会也会比豆油多一些。考虑到白糖的跳空幅度比豆油要弱一些，两者运行过程中的持续性都较好，白糖期货更容易成为投机者操作的期货品种。选择白糖期货，投机者更容易获得收益。实战当中，豆油和白糖期货的操作机会都是很好的。

第二节 金属期货波动特征

一、金属期货分时图中波动强度

沪铜 1211——波动强度很高，可操作空间一般较高如图 5-7 所示。

如图 5-7 所示，沪铜 1211 合约的盘中震荡幅度通常在 1.0%~1.5%的范围内。这么高的波动幅度，显然要强于白糖期货和豆油期货。作为金属期货中的典型品种，沪铜有这么高的波动强度，是投机者非常难得的短线投机品种。

图中显示，几乎一半的时间里，沪铜 1211 期货的波动幅度都在 1.5%以上。随着开盘价格的回升，盘中波动幅度还一度达到了高位的 2.0%附近，说明日内

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

交易潜在的获利水平也可能高达 2.0%。对于风险厌恶程度不高，又急于获得短线投机利润的投机者来讲，沪铜期货无疑是首选的品种。总之，从买卖机会来讲，沪铜期货的操作机会其实是很多的。螺纹 1301——盘中震荡幅度具有弹性，操作机会多如图 5-8 所示。

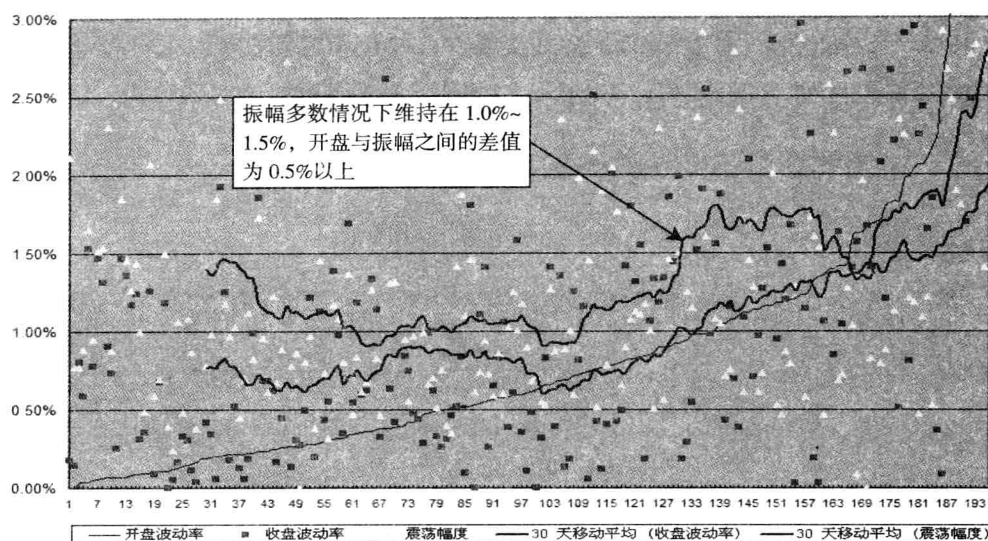


图 5-7 沪铜 1211——波动强度很高，可操作空间一般较高

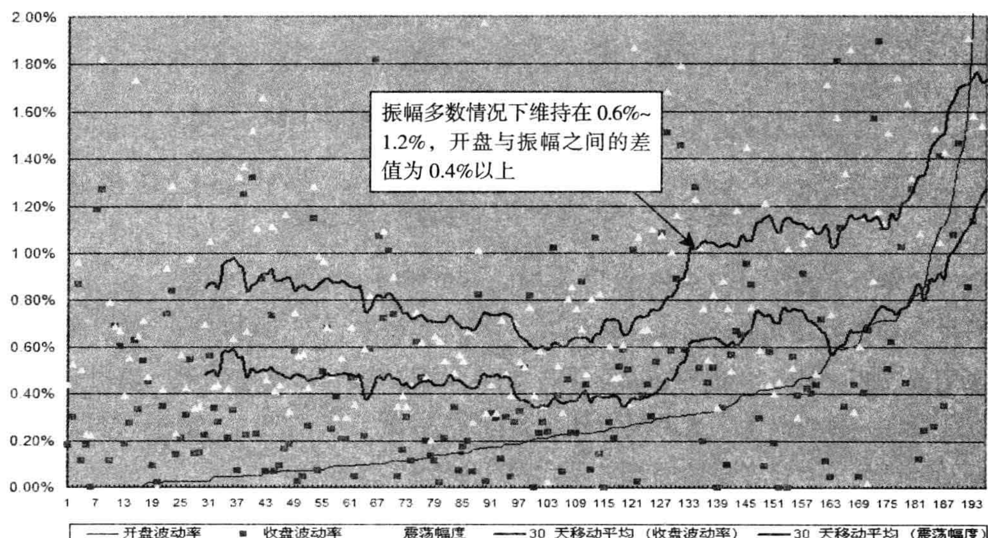


图 5-8 螺纹 1301——盘中震荡幅度具有弹性，操作机会多

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 5-8 所示，螺纹期货的波动幅度在 0.6%~1.2%附近，波动幅度并不比白糖期货强多少。螺纹 1301 的最低波动幅度达到了 0.6%，还明显低于豆油期货的 1.0%的波动幅度，表明螺纹期货波动幅度虽然还是有的，但却有很强的规律性。也就是说，不是任何时间，螺纹的波动幅度都是很高的。从开盘价格与波动幅度的关系来看，开盘价格波动幅度在 0.2%附近的时候，螺纹波动幅度是比较小的。这个阶段，投机者短线操作的机会其实很少，并且不容易获利。同样是金属期货，螺纹钢显然不如沪铜波动幅度高，也不如沪铜的盈利机会丰富。

二、金属期货跳空频率与跳空力度

沪铜 1211——频繁跳空的活跃品种如图 5-9 所示。

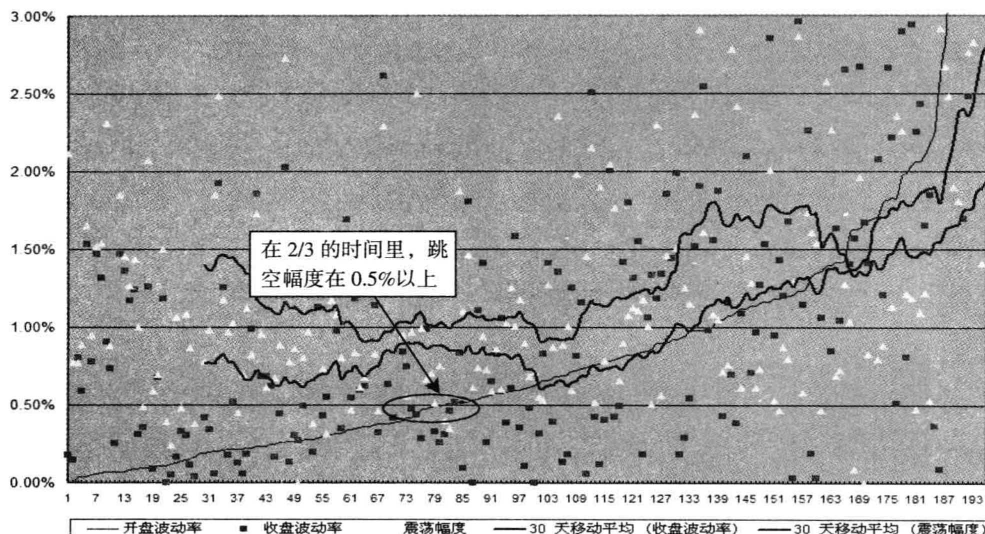


图 5-9 沪铜 1211——频繁跳空的活跃品种

如图 5-9 所示，从沪铜 1211 合约的开盘价格的波动幅度来看，在 2/3 的时间里，开盘波动幅度都在 0.5%以上，表明沪铜的跳空不仅很频繁，跳空的幅度也是很高的。跳空幅度在 1.0%以上的情况，出现在了 1/3 的时间里，说明沪铜不仅是较好的过夜品种，也是短线日内交易的好品种。实战当中，由于沪铜盘中振幅通常很高，投机者显然应该注意其中的交易风险。

既然沪铜的波动幅度在 1.0%到接近 2.0%的附近波动，如此盘中波动幅度达到了 2.0%，或者波动幅度接近 2.0%的话，投机者就应该注意其中的反转走势和

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

获利空间大小了。波动达到一定幅度后，沪铜可能会出现反转的走势。螺纹1301——跳空幅度通常较小的品种如图 5-10 所示。

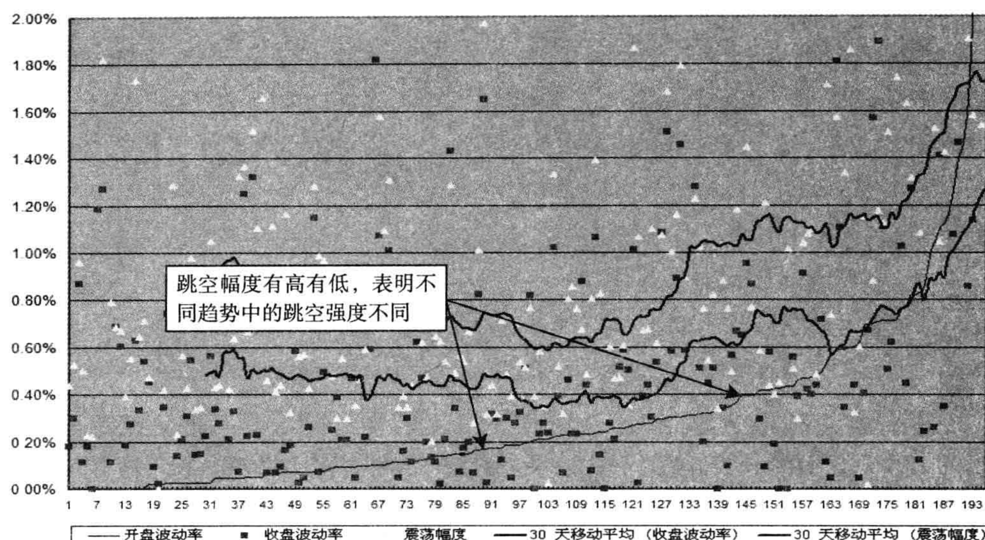


图 5-10 螺纹 1301——跳空幅度通常较小的品种

如图 5-10 所示，螺纹 1301 合约的跳空力度其实并不大。在开盘价格跳空较高的时候，收盘价格和盘中波动幅度会随之回升。而开盘价格跳空不够明显的阶段，收盘价格和盘中的波动幅度都较小。这说明一个问题，螺纹的趋势性的走势非常明显。随着趋势的延续，波动强度会随之增加。一般来看，螺纹的趋势形成之前，鉴于盘中波动幅度也就是在 0.8%附近徘徊，短线获利的空间其实并不是很高的。一旦趋势形成，不仅开盘价格的跳空力度会持续增强，盘中价格波动的幅度也会增加，更有助于投机者获得短线操作的利润。

总之，从开盘价格的波动幅度来看，随着开盘价格的走强，螺纹盘中波动的幅度也会随之增加，短线日内交易的获利机会随之增多。实战当中，在螺纹期货中获得短线利润，显然更重要的是把握好趋势才行。趋势形成之前，日内交易不容易获得较高的投机回报。

三、金属期货运行趋势的持续性

沪铜 1211——盘中振幅一半时间与开盘正相关如图 5-11 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

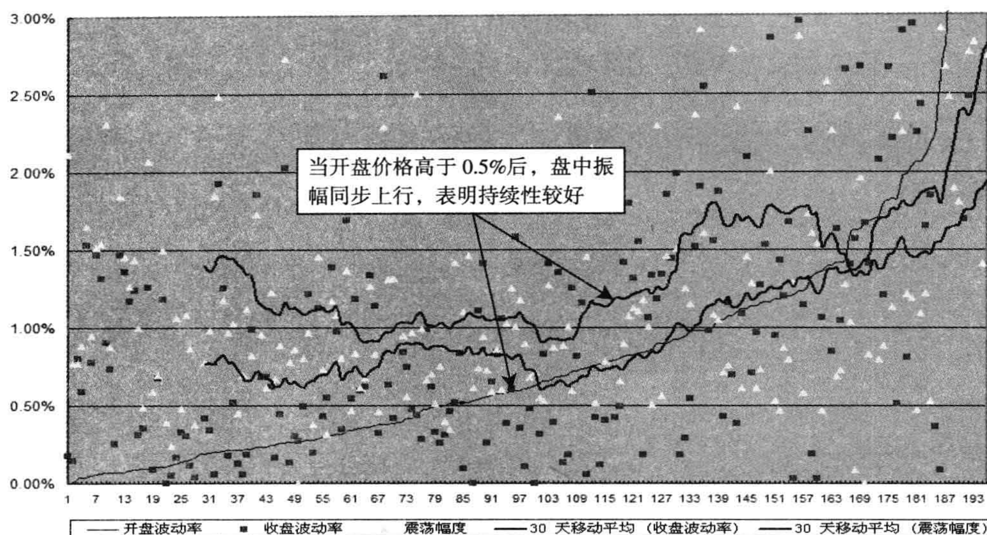


图 5-11　沪铜 1211——盘中振幅一半时间与开盘正相关

如图 5-11 所示，沪铜收盘价格和盘中振幅与收盘价格的关系中，一半的时间里是正相关的。随着开盘价格的回升，收盘价格不仅会持续回升，盘中价格的波动幅度也会出现较大的回升。实战当中，这种随着开盘价格波动持续走强的盘中波动幅度，会为投机者创造很多短线机会的。因为，沪铜在盘中波动空间增加后，即便短线波动不够频繁，在波动幅度增加的情况下，也能够在一次成功投机交易中获得不错的收益。螺纹 1301——振幅大小一半时间与开盘正相关如图 5-12 所示。

如图 5-12 所示，螺纹钢价格的波动强度，与开盘价格的波动强度有很大的相似之处。随着开盘价格的走高，螺纹钢的收盘价、盘中波动幅度显然出现了明显的回升。虽然从总体的波动幅度来看，还是不如沪铜走势剧烈，却也为投机者提供了很多短线操作的机会。

沪铜和螺纹钢两个品种，其实是波动特征相似，波动强度不同的两个金属期货品种。实战当中，从风险和获利幅度的角度来看，沪铜这个品种更加激进，而螺纹钢要保守一些。

小提示

从波动强度来看，沪铜波动强度显然要高于螺纹钢的波动幅度。日内期货交

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

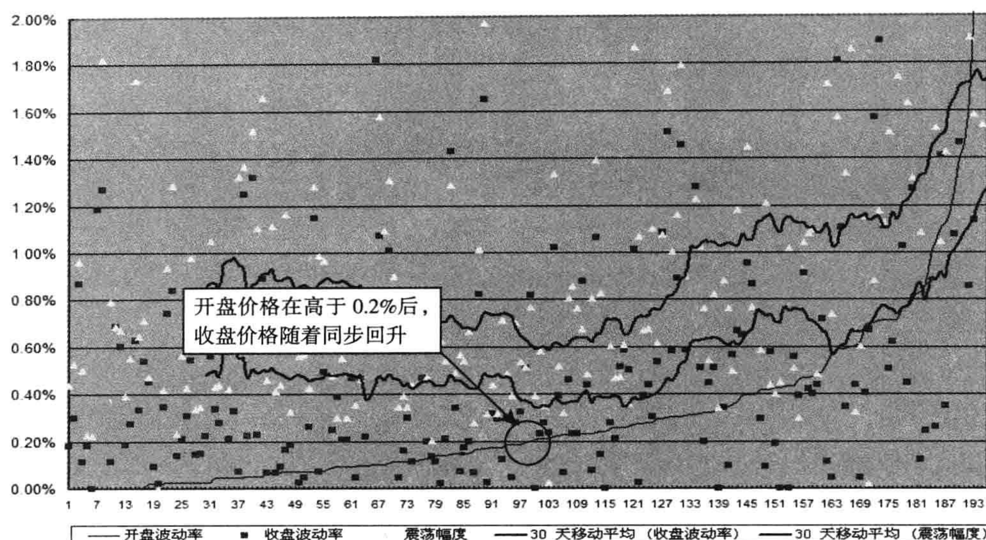


图 5-12 螺纹 1301——振幅大小一半时间与开盘正相关

易当中，操作沪铜期货合约的获利潜力显然会更高，风险也相对较大。从日K线中的跳空幅度和盘中期货价格的波动幅度来看，沪铜都会比螺纹钢高一个数量级的波动空间。比如说，螺纹钢开盘波动幅度有一半时间都在 0.2%以上，沪铜的开盘波动幅度却在 0.5%以上，两者之间的不同一目了然。从盘中振幅方面考虑，沪铜的 1.0%到接近 2.0%的波动幅度，同样要高于螺纹钢的 0.6%~1.2%的幅度。技术分析水平高、抗风险能力强的投机者，无疑应该选择沪铜作为日内品种操作。

第三节 化工期货波动特征

一、化工期货分时图中波动强度

PTA1301——比较好的活跃品种如图 5-13 所示。

如图 5-13 所示，PTA 作为一个比较活跃的化工期货品种，盘中波动幅度通常会在 1.0%~1.2%的范围内。从获利的角度来讲，还是可以做的日内短线期货品种。相比白糖这个期货品种，PTA 波动也是比较稳定的，并且有很好的操作空

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

间。白糖和 PTA 这两个期货品种，波动特性相差不多。橡胶 1301——相当活跃的短线品种如图 5-14 所示。

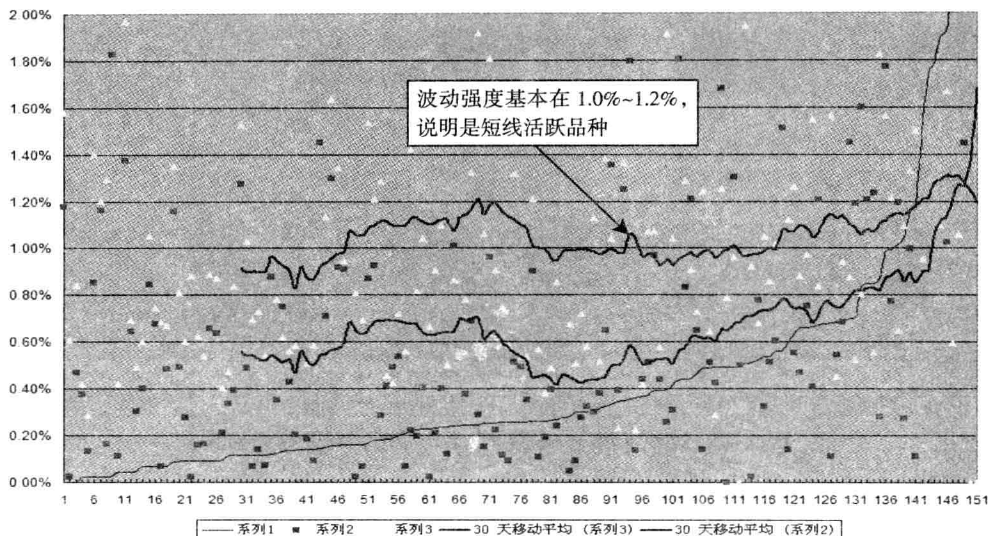


图 5-13 PTA1301——比较好的活跃品种

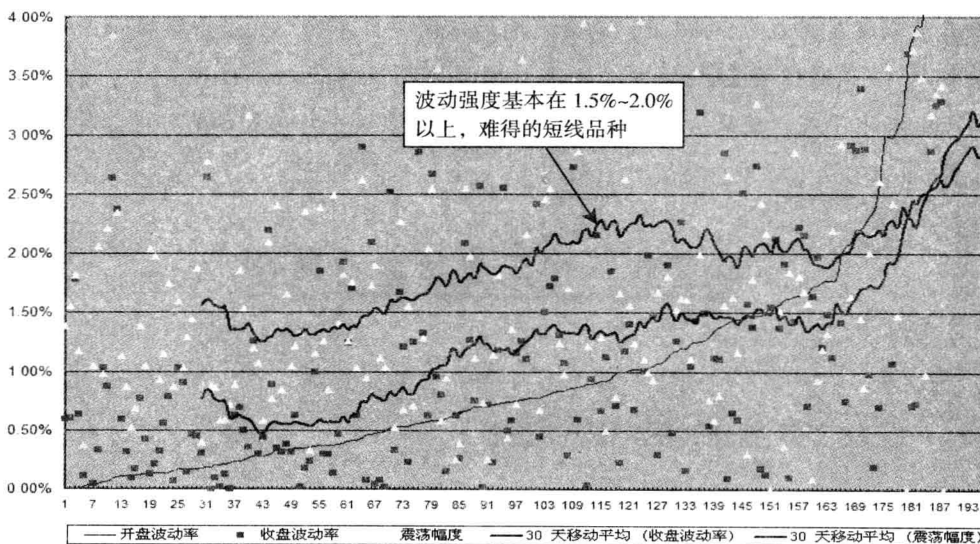


图 5-14 橡胶 1301——相当活跃的短线品种

如图 5-14 所示，从橡胶 1301 的波动幅度来看，显然是一个非常活跃的品

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

种。日内波动幅度通常会在 1.5%~2.0%以上，是商品期货中最为活跃的品种之一。考虑到橡胶 1301 合约的波动幅度高位会达到接近 2.5%，显然要比较活跃的农产品期货（白糖波动幅度在 1.0%~1.2%、豆油波动幅度在 1.0%）强势得多了。实战当中，橡胶期货显然是投机者非常好的日内交易品种。如果操作得当，在橡胶期货中获得高额短线回报，可能性是很大的。

从橡胶期货的波动幅度看，就连活跃的沪铜期货都不能与之相比较。橡胶期货品种短线操作机会多，同样也是风险较高的品种。

二、化工期货跳空频率与跳空力度

PTA1301——跳空高低与趋势相关如图 5-15 所示。

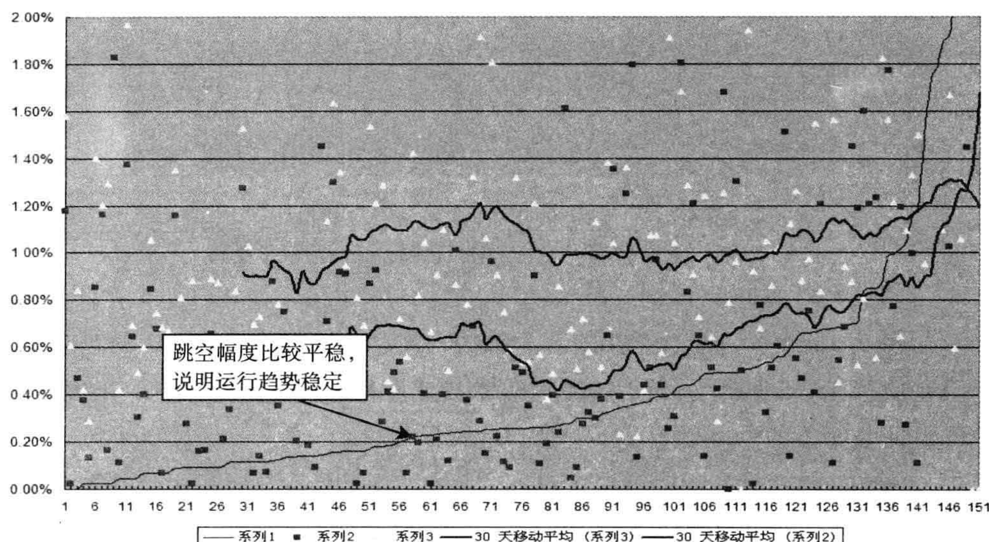


图 5-15 PTA1301——跳空高低与趋势相关

如图 5-15 所示，PTA1301 的跳空幅度不是很强。随着 PTA 跳空幅度的回升，期货价格盘中波动幅度并未出现较大变化，说明这个品种的波动特征是比较温和的，有投机者进行短线操作的空间。在日内期货交易当中，PTA 这种波动相对温和的期货品种，投机者其实更容易获得短线的投机利润。可想而知，每天的波动幅度都在 1.0%~1.2%附近，说明投机者短线买卖的机会是均等分布的，更有助于投机者频繁地进行交易。在均等分布的操作机会中，不会因为期货价格波动幅度过小而减少获利幅度，也不会因为波动幅度过大，增加短线波动的风险。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

考虑到 PTA 与白糖期货虽然是化工和农产品两种期货，波动特征却十分相似，都是比较稳定的短线操作品种。橡胶 1301——跳空幅度很高，相当活跃的品种如图 5-16 所示。

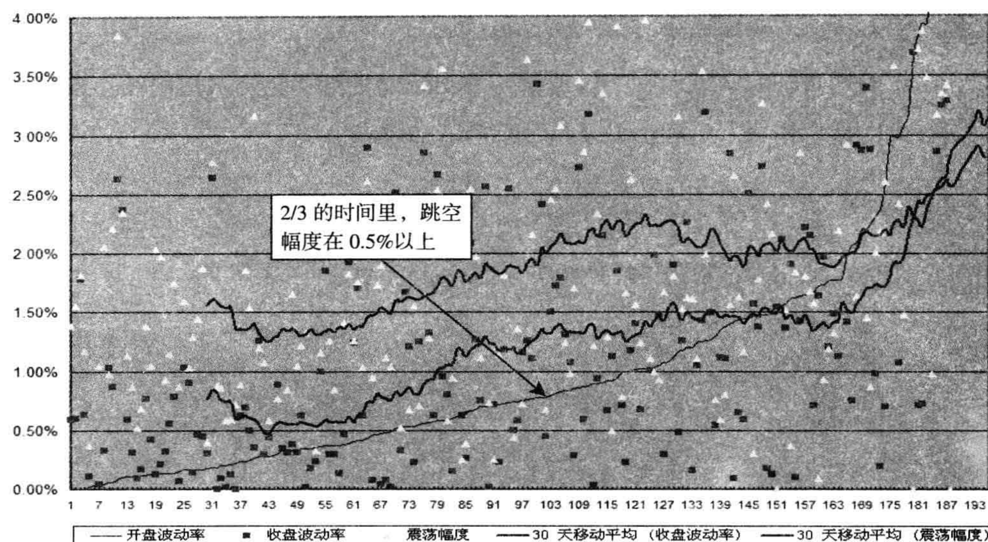


图 5-16 橡胶 1301——跳空幅度很高，相当活跃的品种

如图 5-16 所示，橡胶期货的开盘价格的波动幅度很高，在 2/3 的时间里，波动幅度都在 0.5%以上。开盘波动幅度增加速度是很快的，有接近一半的时间里，波动幅度会在 1.0%以上。

考虑到橡胶期货的涨跌停板在±6%，橡胶期货品种在分时图中的开盘较大，其实并不奇怪。对日内期货交易者来讲，可喜的是盘中波动幅度随着开盘价格的回升，出现了同步回升的特征。这说明，开盘价格与盘中波动幅度是正相关的。开盘价格增加之后，投机者日内交易获利的机会更加明显。至少从获利幅度来看，盘中橡胶价格波动幅度的持续回升，显然为投机者获得高额回报创造了条件。

三、化工期货运行趋势的持续性

PTA1301——持续性较好的品种如图 5-17 所示。

如图 5-17 所示，开盘价格走强的过程中，收盘价格回升明显，而盘中期货价格的波动幅度却没有出现明显的回升，说明盘中波动幅度很稳定，有助于投机

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

者在不同的时期获得稳定的日内投机收益。从持续性的角度来看，收盘价格与开盘价格的正相关性更强，持续性更好。但是，收盘价格的变化与投机者短线获利水平的高低并无太大关系。而盘中期货价格波动幅度的大小，却与投机者的获利程度密切相关。橡胶 1301——跳空幅度很高，相当活跃的品种如图 5-18 所示。

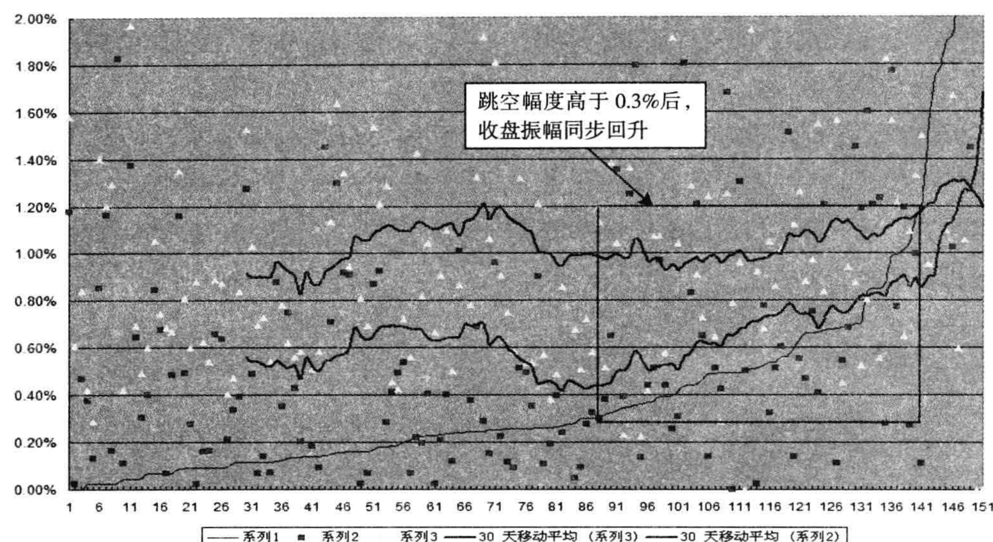


图 5-17 PTA1301——持续性较好的品种

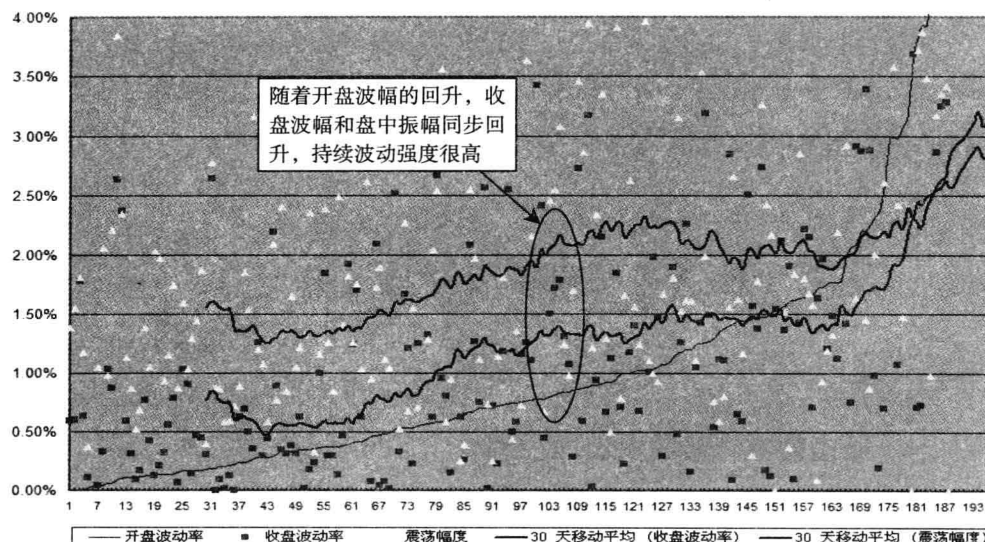


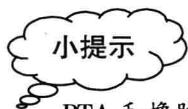
图 5-18 橡胶 1301——跳空幅度很高，相当活跃的品种

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 5-18 所示，随着开盘价格的回升，橡胶期货的盘中波动幅度会逐步走高。日内投机交易者，能够在盘中获得更多的短线操作期货合约的机会。考虑到橡胶期货的盘中波动幅度本身就很高（在 1.5%以上），持续性强的橡胶期货，显然是投机者短线操作的良好品种。

尤其在趋势形成的时候，随着开盘价格的逐步回升，短线进行期货投机交易的话，投机者更能够获得高额的回报。事实上，期货价格的强势波动的特征本身，就说明了这一点。

考虑到橡胶期货如此宽幅的波动，实战当中的操作更应该减少投机风险。减少短线投机风险，降低资金的占用量无疑是很好的方法。橡胶期货波动幅度大，都是有十倍杠杆存在的。也只有降低总资金的占用率，才能减小期货价格波动对投机者本金的影响。



PTA 和橡胶这两个期货品种，在波动特征上有相当大的不同。虽然两者都适合短线日内交易，橡胶提供的获利潜力显然是很高的。一般的期货品种是没有橡胶这样的波动幅度的。PTA 这个品种虽然也适合短线日内交易，获利潜力显然要小得多。鉴于 PTA 价格的波动持续性强，盘中波动幅度稳定，是比较好的稳定投机品种。

值得一提的是橡胶期货合约，一半的时间里波动幅度都高达 2.0%以上，日内投机交易的机会相当多。操作橡胶期货合约的时候，操作不需要特别频繁，把握几次投机机会，就能够获得高额回报。

第四节　股指期货波动特征

一、股指期货分时图中波动强度

IF1208——波动稳定，波幅较高如图 5-19 所示。

如图 5-19 所示，IF1208 合约的波动幅度在 1.5%附近，表明波动强度还是很

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

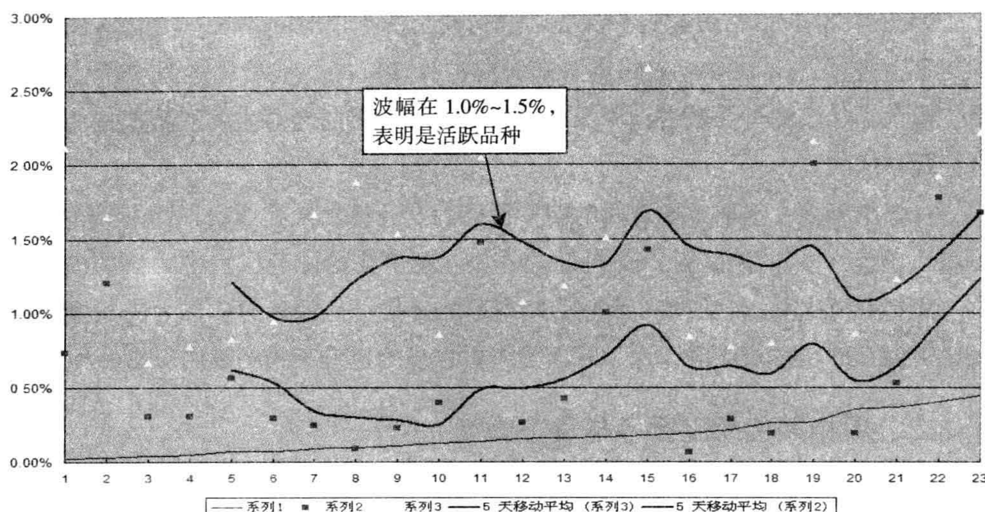


图 5-19 IF1208——波动稳定，波幅较高

高的。如果此日内短线交易的话，IF1208 无疑是很好的品种。作为金融期货的沪深 300 指数期货，盘中有一定的波动强度，显然也是正常的情况。毕竟涨跌停价格在 10%的幅度，出现盘中 1.5%的波动空间，也未尝不可。如果不计算投机所需的资金量，使用 15%的保证金率，操作盘中波动幅度在 1.5%沪深 300 股指期货，其实也是不错的选择。沪深 300——波动稳定的强势品种如图 5-20 所示。

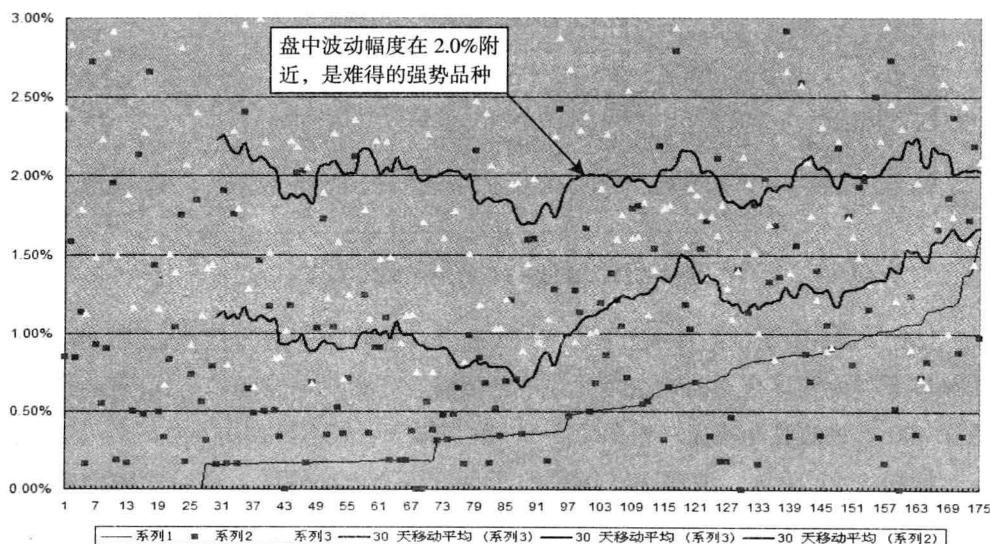


图 5-20 沪深 300——波动稳定的强势品种

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 5-20 所示，考虑到沪深 300 股指期货的上市时间不长，波动特征不容易把握。使用沪深 300 指数的走势来研究沪深 300 指数期货，也是个不错的选择。毕竟，从波动特征来讲，沪深 300 指数的波动特征与对应的股指期货的波动特征是一样的。

从图中看来，选取 175 日内的期货价格数据计算出来的 30 日的平均波动率，可以看出盘中波动幅度在 2.0%附近。随着开盘价格的回升，盘中的波动幅度基本上维持在 2.0%，表明投机者短线买卖的机会其实是很多的。作为短线操作品种，沪深 300 指数对应的沪深 300 期货指数，显然也是不错的日内交易品种。

二、股指期货跳空频率与跳空力度

IF1208——跳空在 0.5%以下如图 5-21 所示。

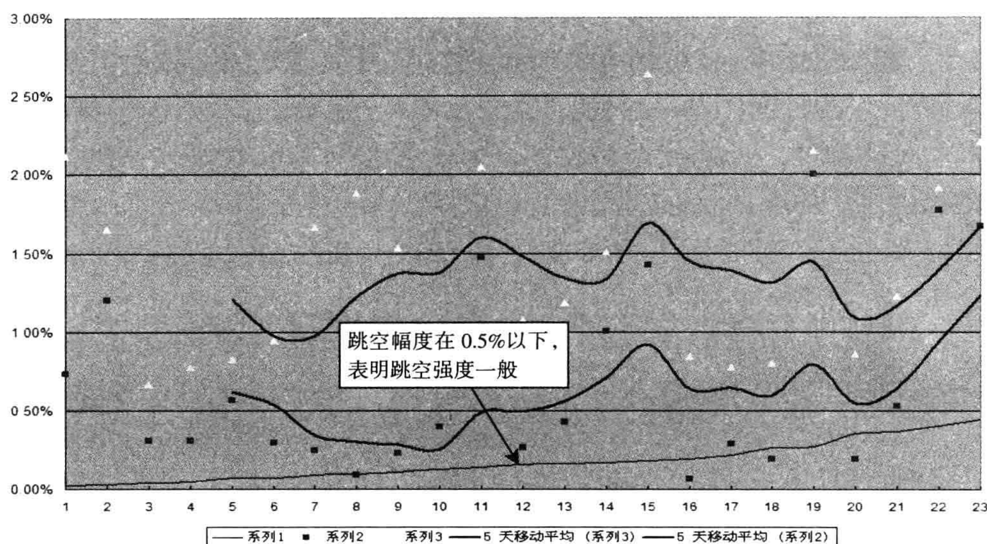


图 5-21 IF1208——跳空在 0.5%以下

如图 5-21 所示，沪深 300 指数的 1208 合约的开盘价格的波动幅度，维持在 0.5%以下，说明该合约的跳空幅度并不是很高。究竟跳空强度如何，还要看一下沪深 300 指数的波动特征。沪深 300——跳空幅度一般不高如图 5-22 所示。

如图 5-22 所示，沪深 300 指数的开盘价格的波动幅度，还是比较稳定的。从零开始的波动幅度，持续回升到了高位的 1.0%以上。多数时间里，沪深 300 的开盘波动强度会在 1.0%以下，说明价格运行趋势有强有弱，但是盘中波动幅

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

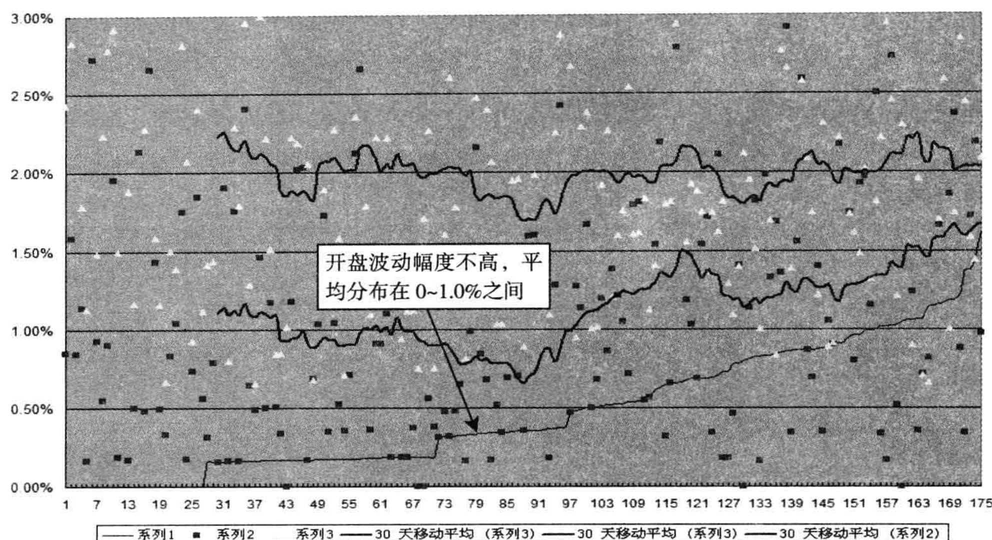


图 5-22 沪深 300——跳空幅度一般不高

度基本维持在 2.0%附近，说明对短线投机操作的影响不大。在趋势形成阶段或者趋势没有出现之前，投机者都有足够的波动空间执行短线的日内投机交易。

三、股指期货运行趋势的持续性

IF1208——持续性一般的品种如图 5-23 所示。

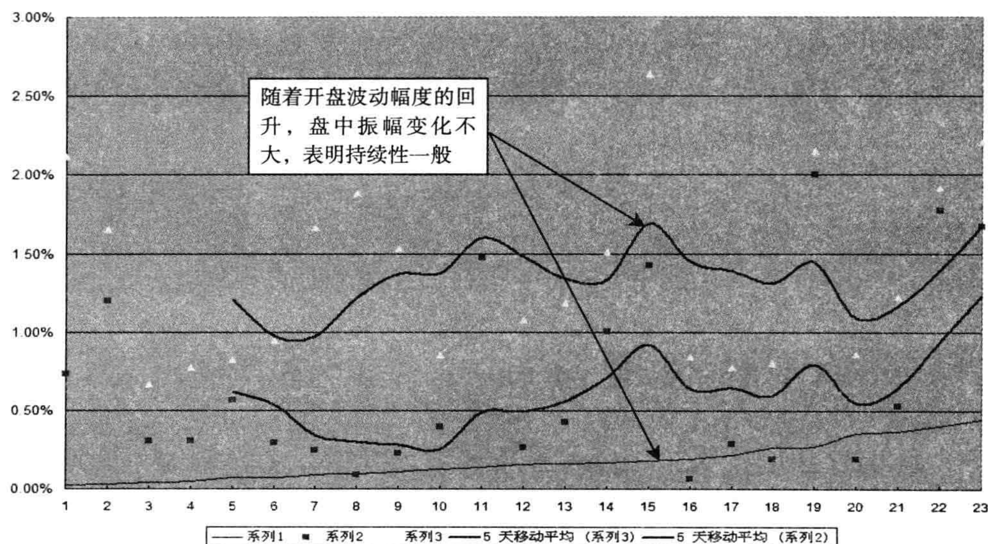


图 5-23 IF1208——持续性一般的品种

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 5-23 所示，IF1208 合约的波动幅度，并不会随着开盘价格的走强而出现较大变化。考虑到 1208 的股指期货合约采用的数据较少，图中期货价格波动幅度又是 5 天的移动平均，反映的情况可能不会太准确。下边看沪深 300 指数的波动特征。沪深 300——盘中波幅与开盘波动幅度几乎无关如图 5-24 所示。

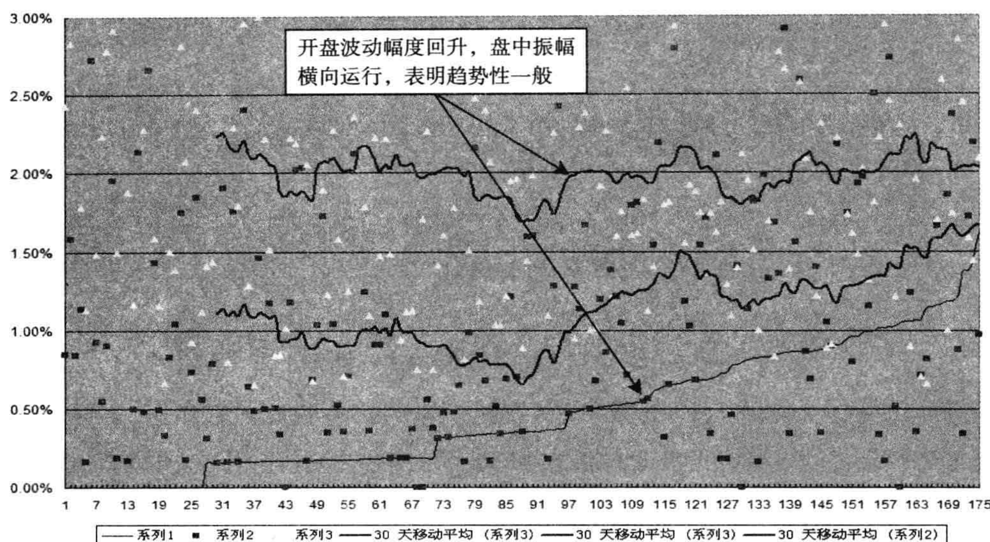


图 5-24 沪深 300——盘中波幅与开盘波动幅度几乎无关

如图 5-24 所示，沪深 300 指数的盘中波动强度，基本上围绕在 2.0%上下波动。不管开盘价格处于高位还是低点，盘中指数的波动幅度始终维持在 2.0%的范围内。从日内投机者短线买卖的频繁程度来看，不管投机者选择什么样的入市机会，都可以在 2.0%的波动幅度中获得潜在的投机回报。实战当中，2.0%的短线回报还是不错的。把杠杆计算在内的话，相当于获利程度接近 13%（沪深 300 指数期货的保证金是 15%）。

小提示

沪深 300 指数期货的波动幅度通常不会高于 2.0%，但是投机者应该注意到，该品种的涨跌幅度可是在±10.0%的范围内。实战当中，如果 10.0%的波动幅度真的能够得到的话，表明投机者短线获利或者亏损的程度将会是惊人的。对于资金量不够大或者抵抗风险能力不强的投机者，沪深 300 期货不一定是好的操作品种。

虽然沪深 300 股指期货的走向与沪深 300 指数的走势相似，一般不会出现涨

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

跌停的情况。但是话又说回来，谁能够肯定地讲，股指期货不会瞬间达到涨跌停板呢！

沪深 300——日 K 线走势如图 5-25 所示。

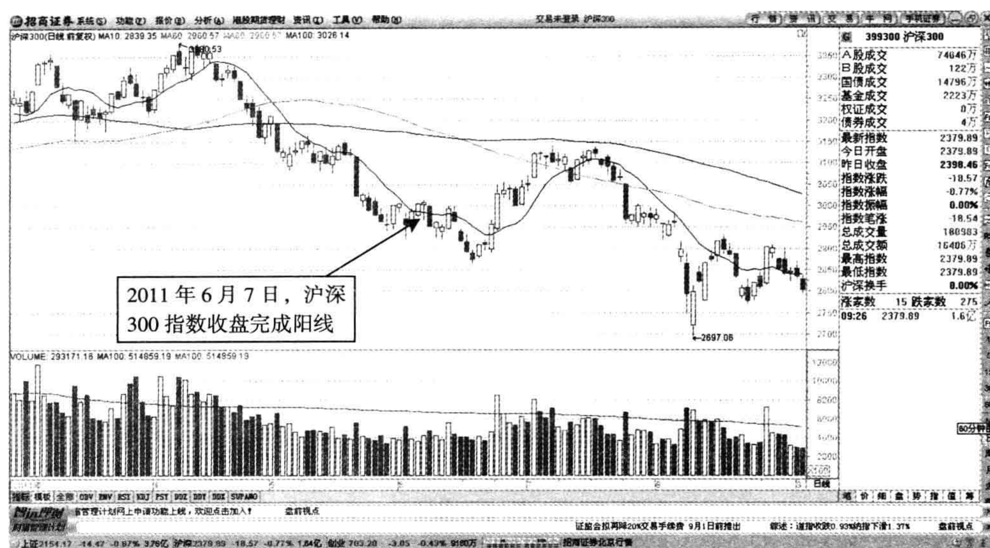


图 5-25 沪深 300——日 K 线走势

如图 5-25 所示，沪深 300 指数的日 K 线当中，就在 2011 年 6 月 7 日，该指数收盘阳线，出现小幅上涨 0.6%的涨幅。但是谁也不会想到，当时的沪深 300 股指期货的 9 月份盘中几乎出现了跌停的情况。IF1209——日 K 线走势如图 5-26 所示。

如图 5-26 所示，在 IF1209 合约的日 K 线中，期货价格在盘中的深度下挫至 9.8%的下跌幅度，显然没有能够提前预知。虽然股指期货的波动幅度一般会在 2.0%，收盘波动幅度会在 1.0%附近，图中 1209 合约在盘中的短线跌停，看似是突发事件，却是存在这种走势的。毕竟，股指期货的走向，与沪深 300 指数的走势有很大的区别。股指期货盘中走出弱势下挫的情况，也是有可能的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

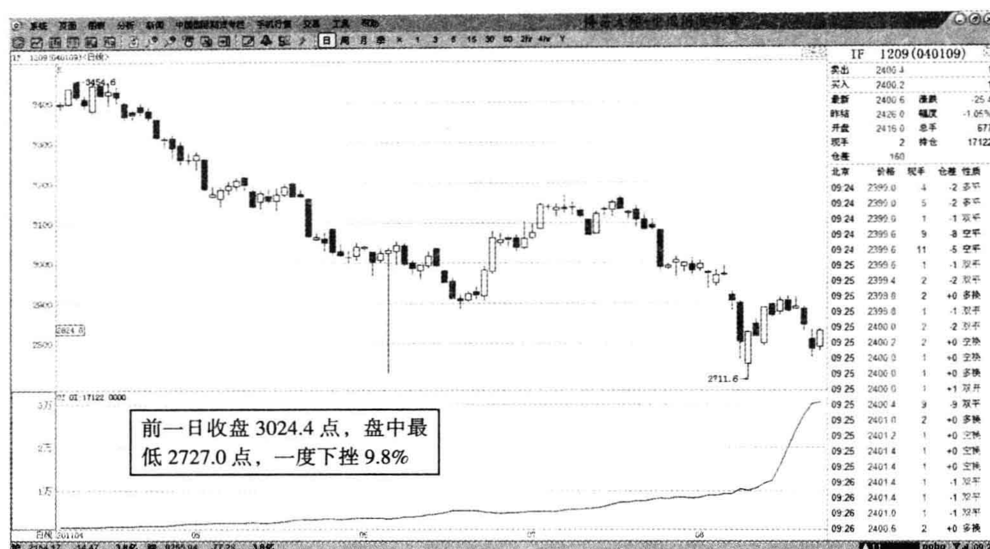


图 5-26 IF1209——日 K 线走势

本章小结

从期货品种的波动特征来看，适合短线日内投机交易的品种其实是需要精挑细选的。从本章所说的品种来看，农产品期货的波动稳定，短线交易机会虽然存在，却不能提供短线获得高位回报的机会。金属期货的波动幅度较强，并且随着开盘波动幅度的回升，短线获利机会也会增加。化工期货的获利机会还是很多的，其中，橡胶期货的潜在获利机会更多。如果投机者可以获得橡胶期货中的短线日内交易的利润，还是非常不错的。股指期货的波动稳定，能够提供给投机者稳定的投机回报。不过考虑到入市资金较多，并不是多数的投机者能够操作的。从风险来看，股指期货的短线操作风险很高，频繁操作更应该注意减小损失。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第二部分

实战短线交易

——策略篇

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第六章 入场开仓原则

投机者在入场开仓进行日内交易之前，应该讲究一定的原则。实际上，也只有满足相应的开仓原则，投机者获利才会比较确定。本章所说的开仓原则中，重要的两点是趋势明、操作信号明确。可以说趋势和买卖信号，是投机者进行日内交易的重要基本原则。没有趋势或者买卖信号不存在的情况下，任何的日内交易都将出现亏损。除此之外，投机者日内持仓过程中的获利空间应该是比较高的。可以获利的空间较高，是投机者可以获得短线高额回报的大前提。买在接近涨停价和卖在接近跌停价，都是不可能在日内获得高额回报的。而持仓之后的盈利状态，通常是投机者顺势开仓成功的重要信号，同样也是必不可少的。

第一节 期货品种趋势明确

一、趋势线判断趋势

用趋势线来判断期货价格的运行方向，是一种简便易行的做法。实战当中，投机者要想得到一条趋势线，还是非常简便的，只要有两个支撑点或者压力点，相应的趋势线就能够体现出来。

采用趋势线来判断期货价格的运行趋势，关键在于价位的选择上应该有所侧重。相隔时间足够长，并且反转意义足够强的两个价位，才能够成为趋势线的起点和终点。从不同周期的 K 线图来看，趋势线的意义显然是不一样的。投机者在不同周期、不同反转点上确认的趋势线，对买卖操作的影响有很大区别。在趋势

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

线确定的趋势当中，期货价格的走向，在一定的时间和空间里起到的效果会很强。当投机者选择的时间段超越了趋势线能够确认的范围，趋势的真正运行方向就会发生变化。白糖 1301——多头趋势线确认如图 6–1 所示。

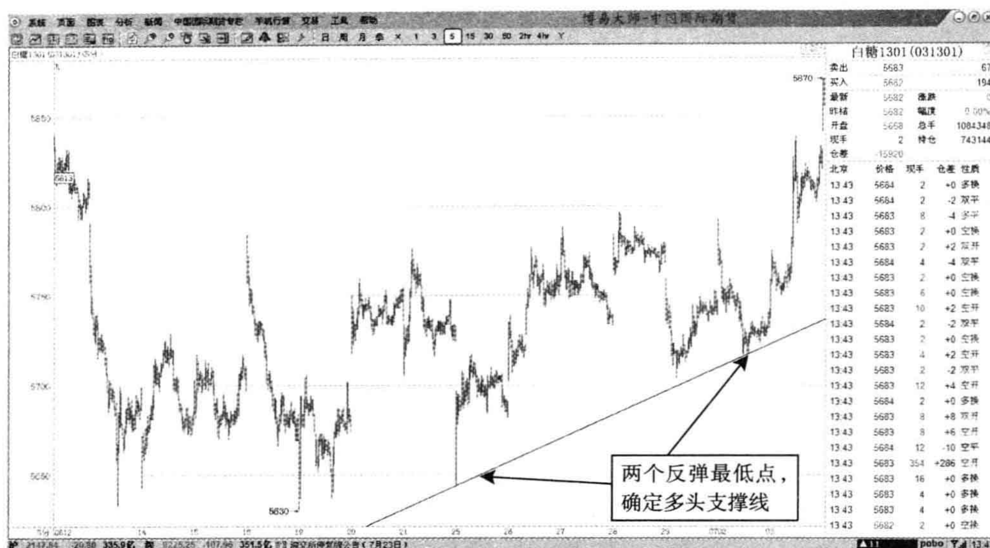


图 6–1　白糖 1301——多头趋势线确认

如图 6–1 所示，白糖 1301 合约的多头趋势的起点，正是图中的两个反转回升的阳线。在两个阳线的最低点相连形成的多头趋势的支撑线，显然已经成为白糖 1301 合约回升的重要支撑线。只有白糖 1301 合约趋势线形成之后，投机者的买涨操作才能获得多头趋势中的利润。在支撑线完成之前，盲目做多的买涨操作，是很容易出现损失的。白糖 1301——高位横盘不破支撑线如图 6–2 所示。

如图 6–2 所示，白糖 1301 合约的多头趋势中，期货价格仍然运行在支撑线以上，表明支撑线还是在起作用。图中高位波动的白糖 1301 合约，短线虽然出现了很多次的回调走势，但终究没有跌幅过大。短线反弹持续出现，说明支撑线的支撑效果良好。

从实战的角度来看，图中运行在支撑线以上的期货价格，说明投机者的买涨操作还是比较有效果的。在期货价格顺利跌破支撑线之前，多头趋势仍然被认为没有结束。投机者日内交易的多头趋势还是在延续，把握买点容易获得收益。白糖 1301——跌破支撑线后疯狂下挫如图 6–3 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

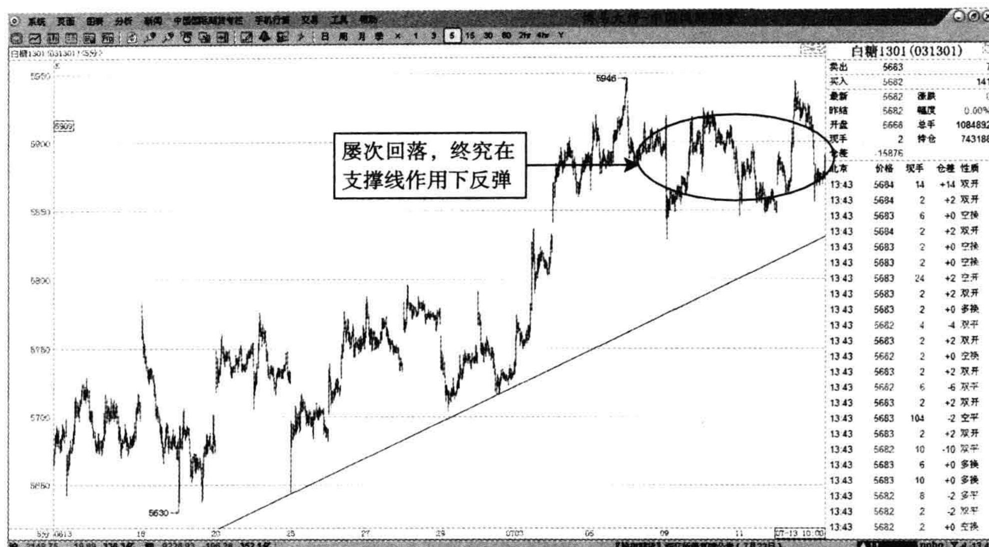


图 6–2 白糖 1301——高位横盘不破支撑线

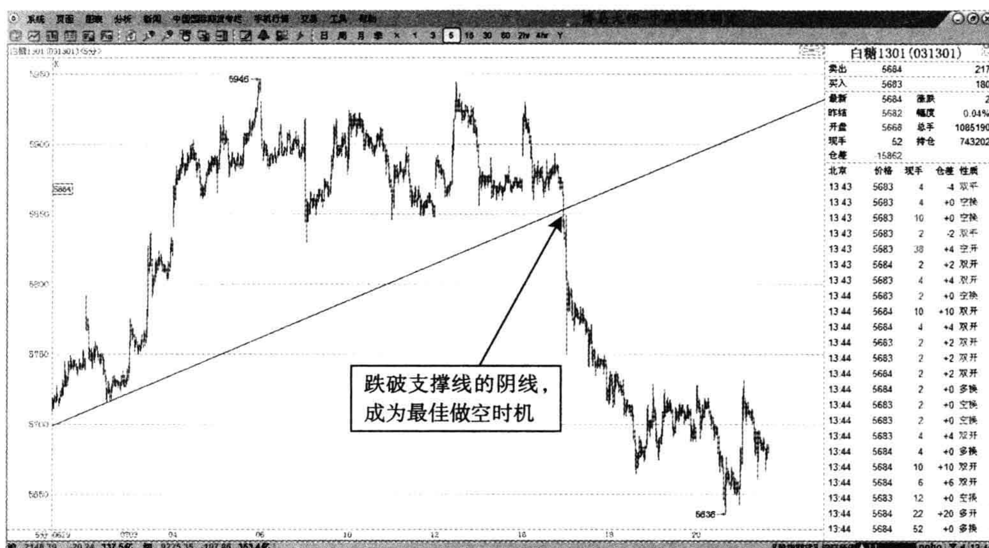


图 6–3 白糖 1301——跌破支撑线后疯狂下挫

如图 6–3 所示，白糖 1301 合约的 5 分钟 K 线图中，阴线成功跌破支撑线之前，做多的操作总不会有错。短线白糖期货价格回落的低点，是投机者短线买涨的机会。后市期货价格杀跌并且轻松回落至支撑线以下，表明投机者的买涨操作还是有效的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

二、形态判断趋势

反转形态的出现，既是趋势开始的征兆，也是后期期货价格持续反转走势延续的基础。从反转形态上来判断期货价格的运行趋势，无疑是非常好的办法。在期货价格真正开始新的波动趋势之前，前期的运行趋势应该首先被打破。而期货价格在波动过程中形成的反转形态，无疑是帮助投机者发现新趋势的重要信号。

如果期货价格的运行趋势真的会出现反转，那么反转形态之后的行情也会很大的。即便投机者没有把握住反转形态中的获利机会，同样能够在期货价格反转走势延续的过程中把握操作机会。这样看来，判断反转形态，显然是投机者顺势操作的重要基础。

有了短线 K 线中的期货价格的反转形态，投机者日内的投机交易才有根据。期货价格的波动趋势是多方面的。不同周期中发现的运行趋势不同。在日内期货投机交易中，短期 K 线图中确认出来的反转形态，能够在特定的周期中支撑期货价格的运行趋势。实战当中，这种特定的短期 K 线图中出现的反转形态，支撑期货价格的运行趋势，已经足够了。白糖 1301——头肩顶形态完成如图 6-4 所示。

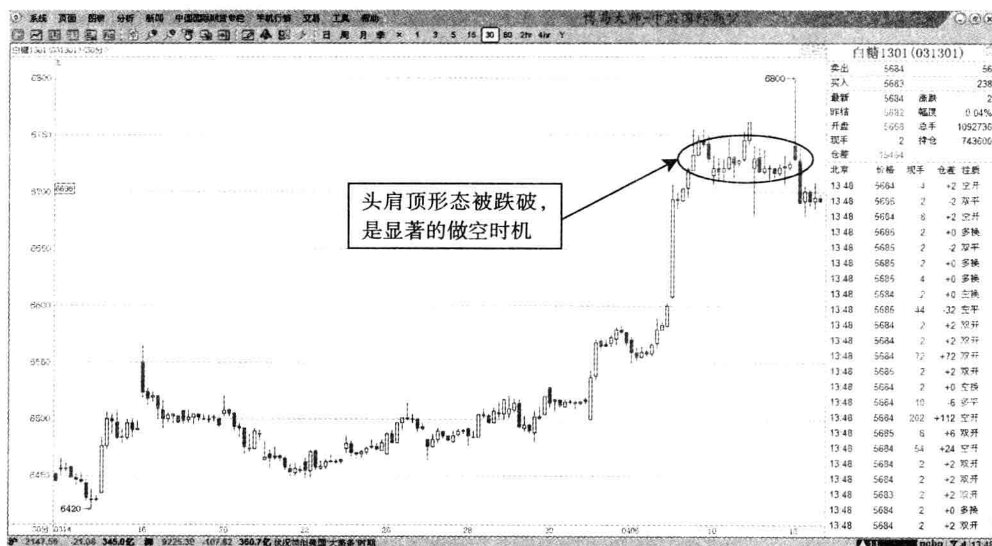


图 6-4 白糖 1301——头肩顶形态完成

如图 6-4 所示，白糖 1301 合约的头肩顶形态完成之后，做空的机会也就出

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

现了。从前期白糖 1301 合约的多头趋势来看，图中头肩顶形态，显然是不一般的反转信号。形成时间虽然短暂，却是不容忽视的做空机会。从仓位上看，投机者可以少量资金先行做空。等待后市白糖期货的空头趋势加速形成的时候再逐步加仓做空，更容易获得做空的利润。头肩顶形态作为期货合约反转走势的起始点，短线来看是不容易被突破的。白糖 1301——圆弧顶形态又出现如图 6–5 所示。

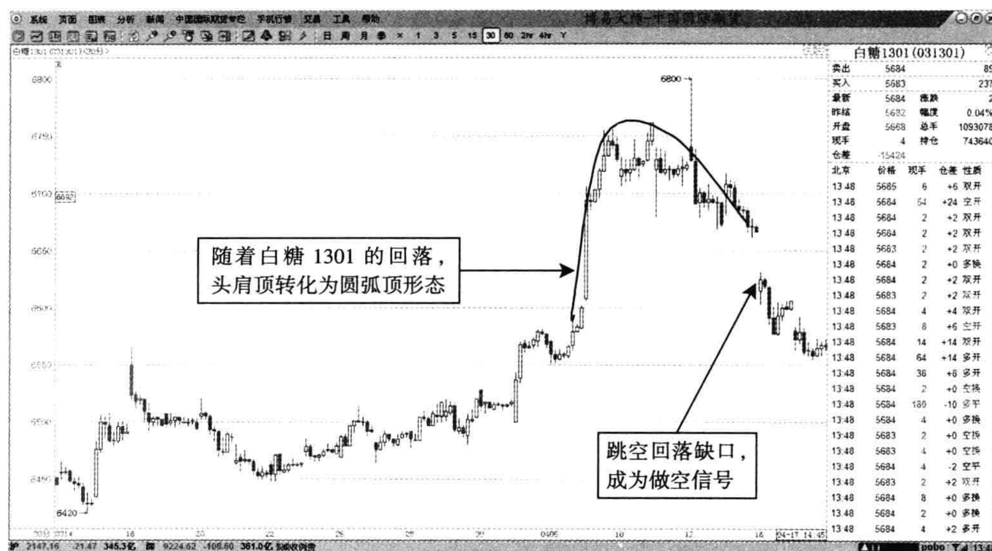


图 6–5 白糖 1301——圆弧顶形态又出现

如图 6–5 所示，白糖 1301 合约的跳空回落的缺口出现之后，前期的头肩顶反转形态显然已经转变为圆弧顶形态。从白糖 1301 合约的空头趋势来看，圆弧顶形态对白糖价格的影响更大。跳空缺口的形成，表明空头趋势在短时间内加速形成了。后市白糖 1301 合约的空头趋势还是会继续下来，前期已经做空的投机者，这个时候可以再次增加做空的资金，以便获得更好的回报。白糖 1301——跳空缺口加速空头趋势如图 6–6 所示。

如图 6–6 所示，白糖 1301 合约的空头趋势还是非常大的，图中多次出现的跳空回落缺口，显然加速了白糖期货的空头趋势。而从前期白糖期货的反转形态来看，后市白糖价格的疯狂杀跌的走势，显然与顶部反转形态密不可分。实战当中，日内短线交易的投机者，如果发现反转形态长期起作用，并且期货价格的运行趋势还未出现较大的反转信号，继续持仓是不会有错的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

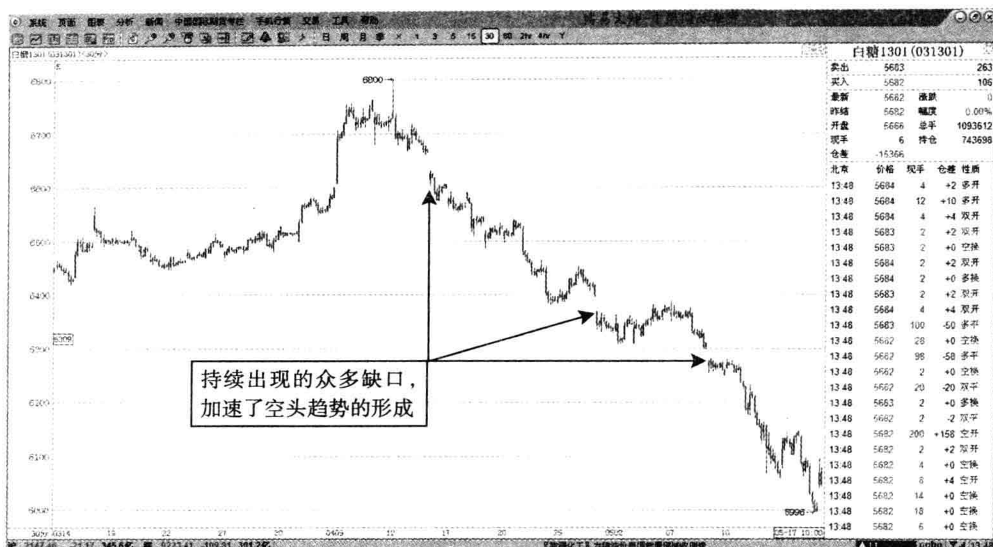


图 6-6 白糖 1301——跳空缺口加速空头趋势

第二节 操作信号明显

一、大阳线是买涨信号

大阳线成为投机者的买涨信号，其实并不难理解。实战当中，期货价格顺利飙升的走势总要表现出来。期货价格涨幅过大后，短线出现大阳线显然也是意料之中的事情。实战当中，选择大阳线出现之后再考虑做多，明显具有很大的获利概率。

即便从调整的角度来看，大阳线出现后虽然会出现期货价格的回调，但是回调的情况不一定会很大。特别是在大阳线出现之时，回调的幅度更会因为多方买涨力量的增强，而受到很大的制约。

从大阳线出现的位置来看，一般不会轻易出现在期货价格的高位。而价格开始反转的初期，空方完全释放做空压力后，多方短线展开反攻的话，更容易拉升期货价格快速回升。如此一来，在期货价格快速杀跌的末期出现大阳线，可能性

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

也是很高的。而空头趋势结束后反转形态完成，也是大阳线出现的重要机会。表明多头趋势形成的反转形态接近完成或者已经完成之时，当然也是出现大阳线的重要时机。既然反转形态都已经完成，那么多头拉升期货价格显然在意料之中。大阳线的出现，不断支撑期货价格的多头趋势运行下去，投机者日内交易中买涨无疑是最佳选择。白糖 1301——阳线支撑效果不好如图 6–7 所示。

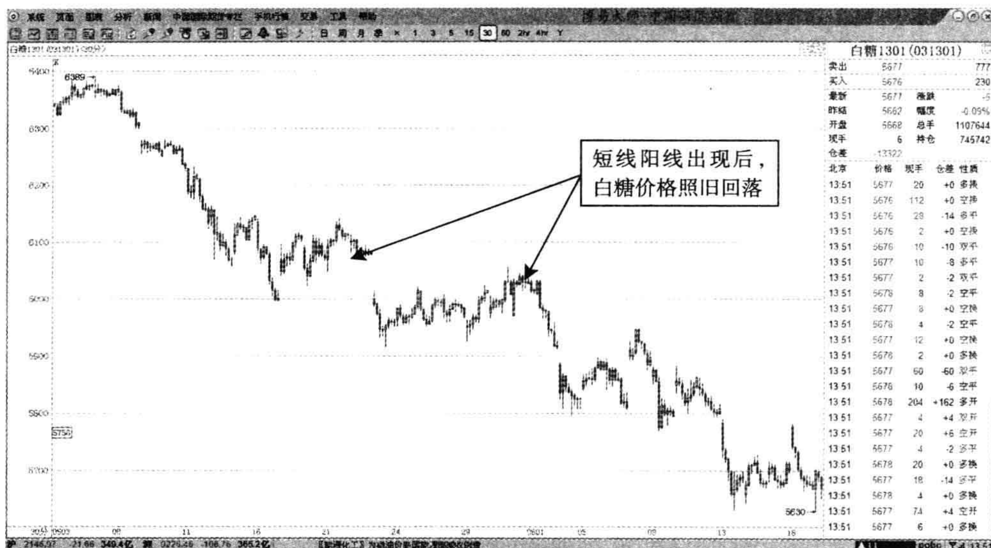


图 6–7 白糖 1301——阳线支撑效果不好

如图 6–7 所示，白糖 1301 合约的空头趋势中，虽然期间也曾出现了短线反弹的阳线，但是支持效果并不尽如人意。在阳线出现后，期货价格短暂反弹戛然而止。这样，短线日内交易期货合约的过程中，阳线是否具备支持作用，还要看期货价格的反弹力度。如果反弹阳线的实体不大，并且支撑效果并不理想的话，继续看空也未尝不是好的选择。白糖 1301——横向企稳，表明阳线支撑良好如图 6–8 所示。

如图 6–8 所示，白糖期货合约的底部再次出现的一根低开的大阳线，期货价格短线横向运行并且没有跌破大阳线的收盘价。这表明，该阳线的支撑效果还是相当好的。考虑到前期白糖期货短线已经持续出现频繁的反弹，该阳线的出现，显然是白糖期货短线超跌后的正常反转走势。把握住白糖期货短线企稳回升的趋势，加仓便可以获得利润。白糖 1301——买涨之后短线获利如图 6–9 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

图 6-8 白糖 1301——横向企稳，表明阳线支撑良好

图 6-9 白糖 1301——买涨之后短线获利

如图 6-9 所示，白糖 1301 合约在短时间内出现强势拉升的情况，前期的大阳线所起的支撑效果功不可没。如果投机者能够在前期大阳线形成之后短线加仓买涨的话，获得利润是很容易的。从图中来看，白糖 1301 合约的强势回升，并不令人感到意外。大阳线的支撑效果持续起到支撑作用，是期货价格走强的真

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

正原因。

二、大阴线是做空信号

期货交易实战经验丰富的投机者都知道，多头趋势持续的时间往往较长，并且短时间波动幅度往往不及空头市场。在期货价格形成空头趋势的起始点上，期货价格的下跌往往是一根大阴线。在大阴线快速出现之前，期货价格可能还一直维持着一种看似无方向的弱势调整的走势。

大阴线之所以能够当成做空的依据，在于空头趋势的起点上往往就是一根大阴线。调整的市场足够长，但期货价格的下跌幅度却不是很大。大阴线的出现，不仅是加速空头市场的形成，更是完成大部分跌幅的 K 线形态。投机者可能会在很早以前就已经发现空头趋势，并且开仓做空等待获利。但是，期货价格的频繁弱势震荡的走势中，投机者并未获得像样的收益。而短时间内出现的大阴线，往往是空头趋势加速完成的信号。采取大阴线出现之时做空，能够短时间内把握做空机会，提高资金获利的效率。空头趋势中 80%的空头行情出现在 20%的时间中，这种说法是有根据的。因此，投机者将大阴线作为做空的信号，效果必然有效。豆一 1301——大阴线成做空信号如图 6-10 所示。

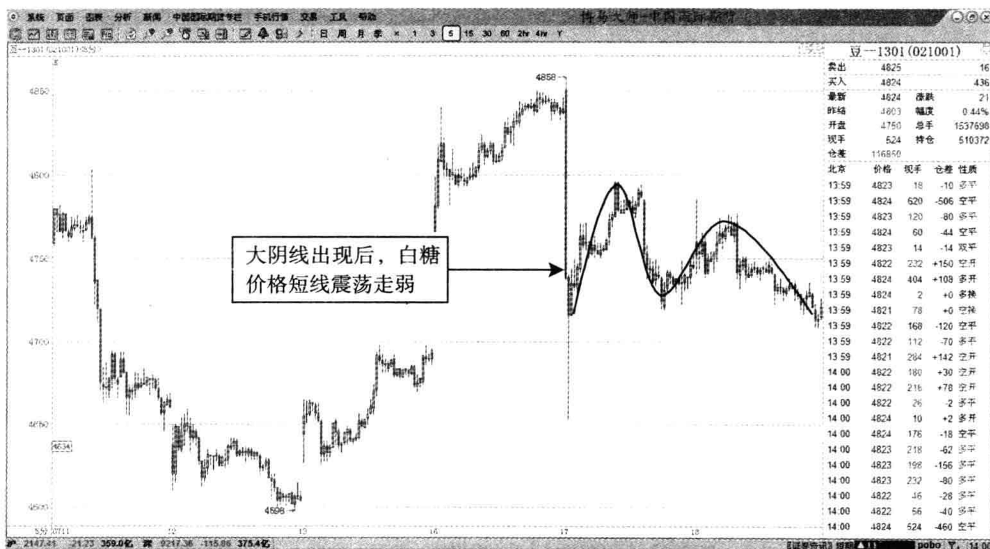


图 6-10 豆一 1301——大阴线成做空信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 6-10 所示，豆一 1301 合约的 5 分钟 K 线图中，一根特别长的大阴线在短短 5 分钟内形成。该阴线在 5 分钟内的下跌幅度高达 2.09%，是非常难得的做空信号。大阴线出现之后，虽然豆一价格出现了反弹，但还是延续了弱势震荡并且回落的情况。从这个弱势震荡的走势来看，大阴线显然是投机者做空的重要信号。实战当中，把握这样的做空机会，是非常有助于投机者获得收益的。虽然大阴线形成过程中的做空机会不容易把握，接下来的短线做空机会却容易抓住。在大阴线形成之后采取做空的策略，其实也是顺势而为的操作。投机者的开仓做空的重要信号，有了大阴线也就没什么可担心的了。豆一 1301——前期高位反弹受阻如图 6-11 所示。

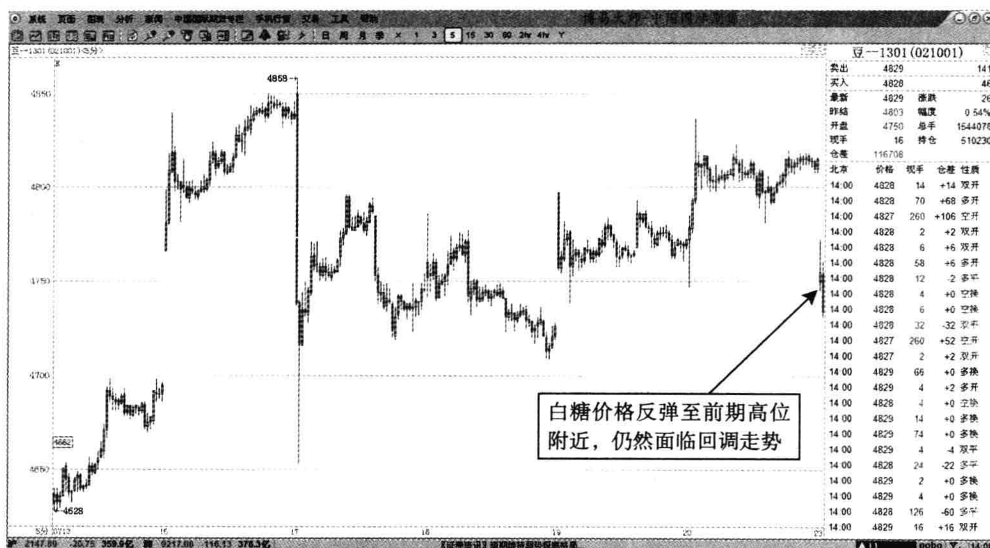


图 6-11　豆一 1301——前期高位反弹受阻

如图 6-11 所示，豆一 1301 合约的跳空回落的情况短时间内成为现实。图中豆一 1301 合约的快速杀跌表明，反弹结束于价格高位，显然还是大阴线作用的结果。不管怎样，大阴线对豆一价格的上涨构成很大的威胁。投机者的做空机会很多，短线买涨却应该非常谨慎才行。大阴线出现之后，持续四天的交易时间里，豆一 1301 合约都没有像样的突破上涨，表明这根阴线的做空信号非常强，应该成为投机者日内做空交易的信号来看待。豆一 1301——开盘大阴线不可忽视如图 6-12 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

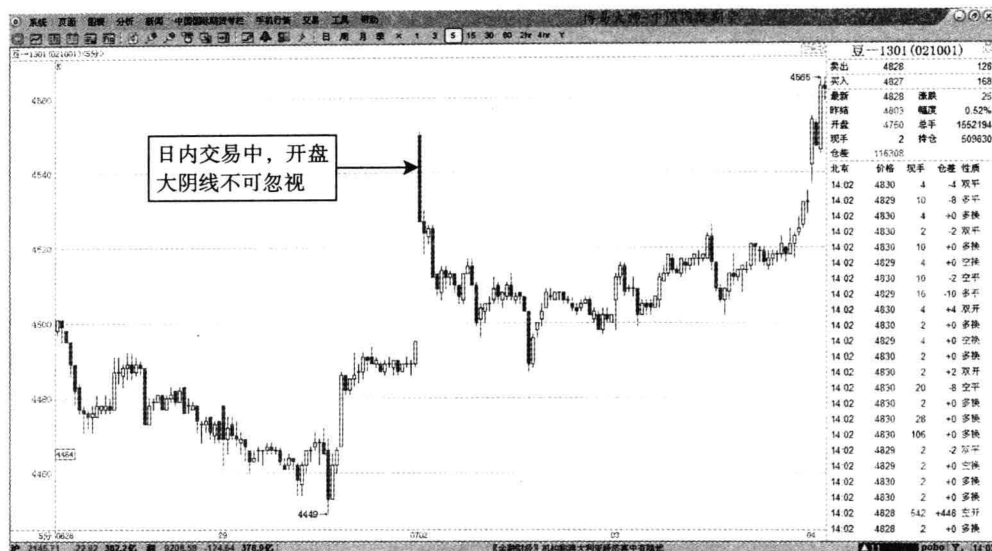


图 6–12 豆一 1301——开盘大阴线不可忽视

如图 6–12 所示，豆一 1301 合约的开盘完成的大阴线，对豆一的期货价格形成很大的打击。虽然多头趋势还是在延续着，短线杀跌的回调却在持续出现，从图中来看，采取日内交易的投机者，短线做空在开盘阴线形成之后，无疑是比较好的盈利机会。图中豆一期货的震荡下挫的走势中，短线做空获得收益并不是不可能。

事实上，多头趋势中的高开回落的走势，是非常常见的走势。多头趋势在进一步延伸之前，豆一期货合约向下回落调整，正是适应了多头超买的调整需要出现的。只要投机者做空操作选择的卖点恰当，做空并且获得一些短线利润是可以做到的。投机者只需注意一点，持有空单的过程中，切不可过多地奢望获得高额回报。

第三节 获利空间较广

一、高买和低卖的风险

期货价格在日内盘中的波动幅度，显然是有限度的。接近涨停价的期货合

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

约，日内是不可能再次大涨的。而接近跌停的期货合约，也不可能出现较大的跌幅。实战当中，高买和低卖的做法虽然看似顺势操作，也应注意期货价格波动幅度过大后的反转风险。跳空开盘或者开盘后短时间内急剧波动的期货价格，为投机者追涨杀跌中创造的利润是不大的。日内交易当中的涨停价格和跌停价，对投机者的买涨和卖空的操作会形成实质性的负面影响。

虽然期货价格的强势运行的过程中，调整并不容易改变趋势。但是，投机者顺应趋势操作的做法，却需要足够的获利空间来支撑。在日内交易中，涨幅过大的期货合约，下行空间总是很高的。而跌幅较深的期货合约，反弹的空间也比较高。一旦期货价格出现反转，所谓的短线顺势操作，结果可能是损失惨重。豆一1301——冲高回落走势出现如图 6-12 所示。

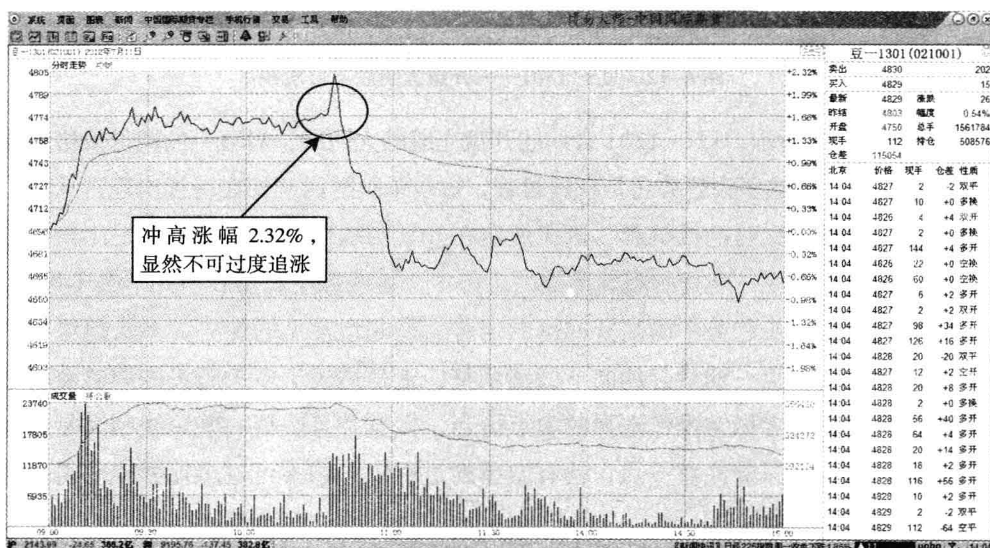


图 6-13　豆一 1301——冲高回落走势出现

如图 6-13 所示，豆一 1301 在 2012 年 7 月 11 日的分时图中，开盘之后的强势冲高的走势中，投机者短线追涨的风险显然是很高的。在豆一 1301 维持在涨幅 1.66%的过程中，图中快速拉升至高位的 2.32%的上涨幅度后，投机者如果去追涨的话，短线获利的概率并不是很高。

因为，从豆一这个期货品种的波动特征来看，其实并不容易出现 2%以上的波动幅度。更何况开盘价格几乎没有跳空的情况下，期货合约短线的强势上攻是

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

值得怀疑的。投机者如果是从风险方面来考虑的话，短线不去追涨才是好的做法。

从分时图中后期豆一价格的快速杀跌来看，事实的确如此，盘中豆一价格杀跌后，买涨的投机者必然损失惨重。可见，实战当中遵循期货价格的波动规律，不去追涨和杀跌才是获利的根本。豆一 1301——杀跌反弹短线出现如图 6-14 所示。

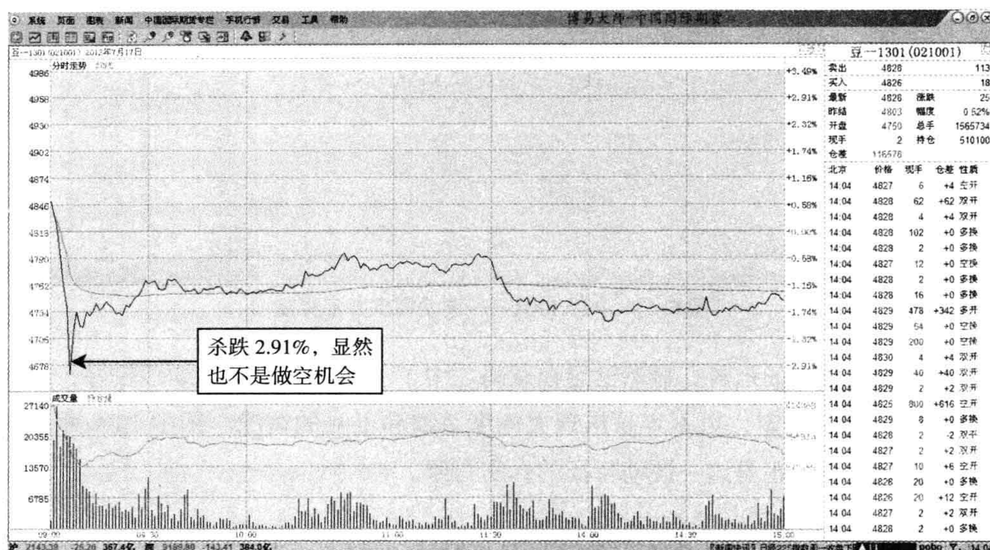


图 6-14 豆一 1301——杀跌反弹短线出现

如图 6-14 所示，豆一 1301 合约的短线开盘杀跌过程中，期货价格的跌幅虽然很大，却不是投机者做空的机会。开盘的几分钟内，豆一 1301 就深度下挫至 2.91%的跌幅，已经是相当厉害的走势了。考虑到豆一的涨跌停板也就是 4%的幅度，快速杀跌 2.91%之后，一旦期货价格的走势反转，留给投机者损失上升空间将会很高。相反，投机者如果在开盘后做空的话，做空价格可能会在跌幅超过 2.5%的价位上，这样日内交易获利机会也就最多为 1.5%，显然不值得投机者做空。PTA1301——波动幅度并不算高如图 6-15 所示。

如图 6-15 所示，PTA 的分时图中的开盘杀跌走势中，期货价格短线跌至 2.2%的幅度。从 PTA 历史走势来看，该品种的波动幅度通常不会超过 1.2%。而图中 PTA 的下跌幅度高达 2.24%以上，表明短线下跌幅度实在很高了。更何况，收盘价格的波动幅度通常会在盘中波动幅度的一半左右。这样，尾盘 PTA 期货

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

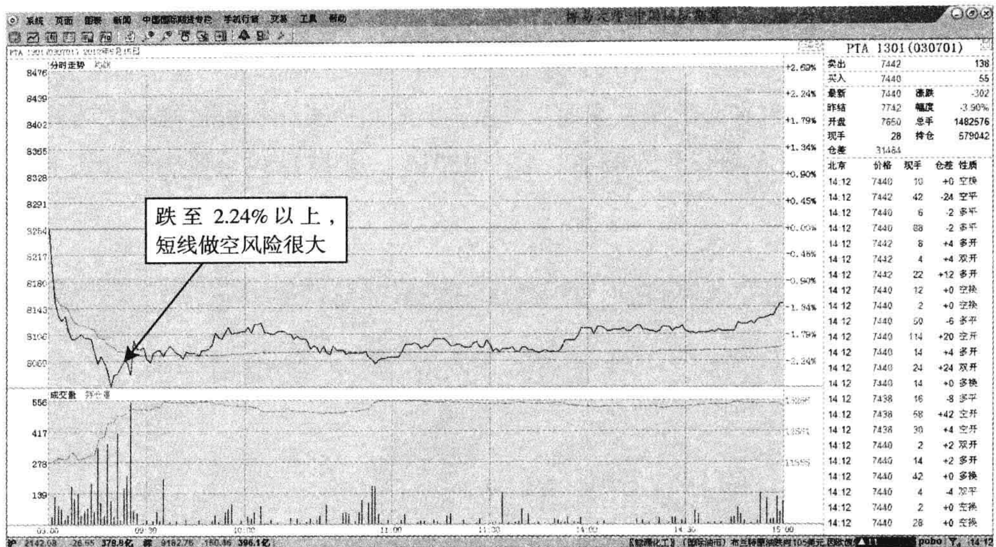


图 6-15 PTA1301——波动幅度并不算高

合约的触底反弹的走势，显然已经在意料之中了。PTA 波动的连续性较好，期货价格波动比较稳定，更不容易出现大幅度杀跌和上涨的情况。图中 PTA 期货合约的杀跌反弹，正是这一波动特征的真实写照。

二、潜在获利程度在振幅的 50%以上

不同的期货品种，波动特征是有规律的。上一章当中已经说到，期货品种一般的波动强度（盘中振幅）在一定限度内不会发生变化。如果期货品种在盘中波动的幅度达到一般的振幅，那么短线超越平均波动幅度的情况可能不大。实战当中，在期货品种一般的波动限度内操作期货合约，更容易获得成功。特别是投机者频繁操作期货合约的时候，日内交易可以操作的期货价格范围，可能会长时间维持在一定限度内。这样，在期货合约一般的震荡幅度内选择操作时机，才是正确的选择。

一般来看，期货品种波动空间的 50%以上的操作空间，才能成为投机者真正的获利空间。没有期货品种一半以上的波动幅度，日内交易显然受到明显的影响。尤其是那些适合日内期货交易，但是波动强度又不高的期货品种，如果没有平均振幅的 50%作为投机者的操作空间的话，实战获利将成为空谈。在获利空间不足的时候，投机者没有足够的利润来支付少量的手续费，这种情况也会出现。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

白糖 1301——低开 1.0%以上的做空机会如图 6-16 所示。

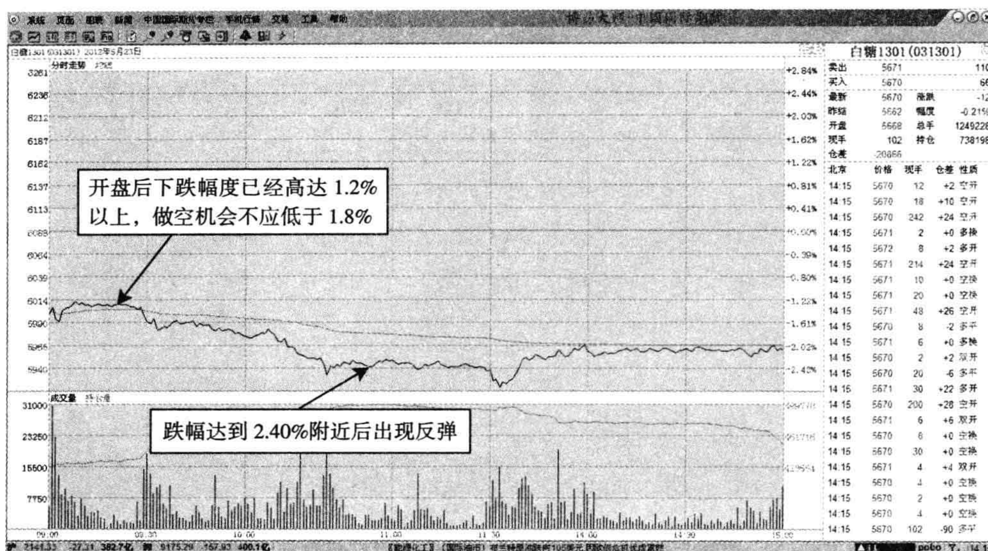


图 6-16 白糖 1301——低开 1.0%以上的做空机会

如图 6-16 所示，白糖 1301 合约在开盘之后就出现了跌幅高达 1.2%的走势。根据白糖期货合约的波动特征，投机者如果要获得做空利润的话，是不应该在跌幅超过 1.5%后做空的。原因很简单，在开盘价格高达 1.0%的时候，白糖期货价格盘中波动幅度并不会轻易超过 1.6%。即便考虑白糖盘中开盘在 1.0%附近，再次回落 1.6%的话，已经算是白糖期货的最低位置了。从 50%的获利空间来看，选择在跌幅达到 1.0% + 1.6% ÷ 2 = 1.8%的位置，还是不错的。

从图中白糖价格的走势来看，盘中跌幅一度达到了底部的 2.8%附近，表明我们的判断是没有错的。从实战的角度来看，率先判断期货品种的盘中最大跌幅，投机者能够给自己一个活力 50%盘中振幅的利润的操作目标。这样，就不会因为波动空间过小，而出现投机损失了。白糖——波动特征如图 6-17 所示。

如图 6-17 所示，从白糖期货合约的波动特征来看，当开盘价格高达 1.0%以上的时候，盘中期货价格的波动幅度是不会轻易超过 1.60%。从这一点来看，投机者在前边白糖分时图中的做空时机，显然不应低于 1.80%。如果做空价位低于 1.80%的话，投机者将面临获利幅度不足的窘境。图中期货价格在分时图中最低跌幅为 2.80%，计算振幅的话显然在 1.8%。这与我们预想的 1.6%的幅度相差不

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

多。PTA1301——低开 1.1%的做空机会如图 6-18 所示。

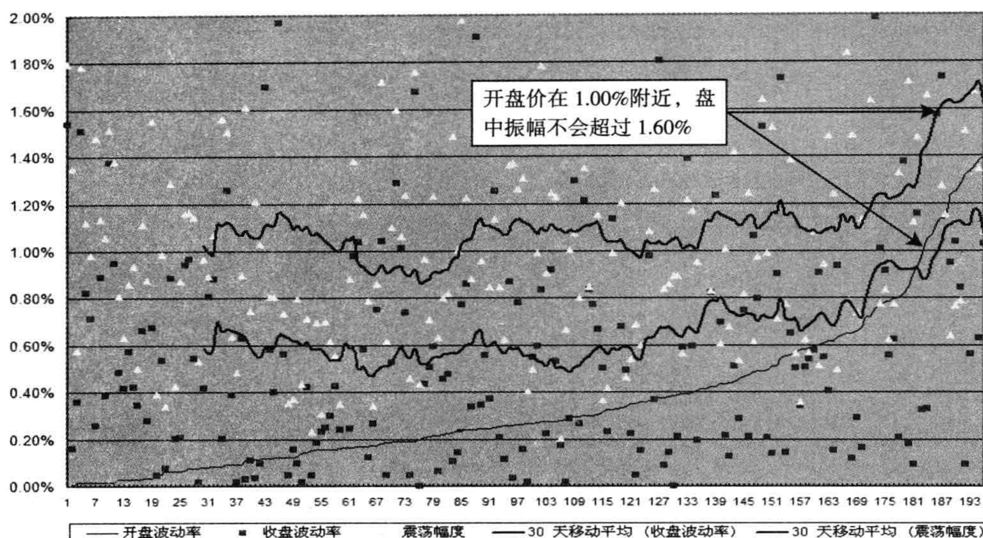


图 6-17 白糖——波动特征

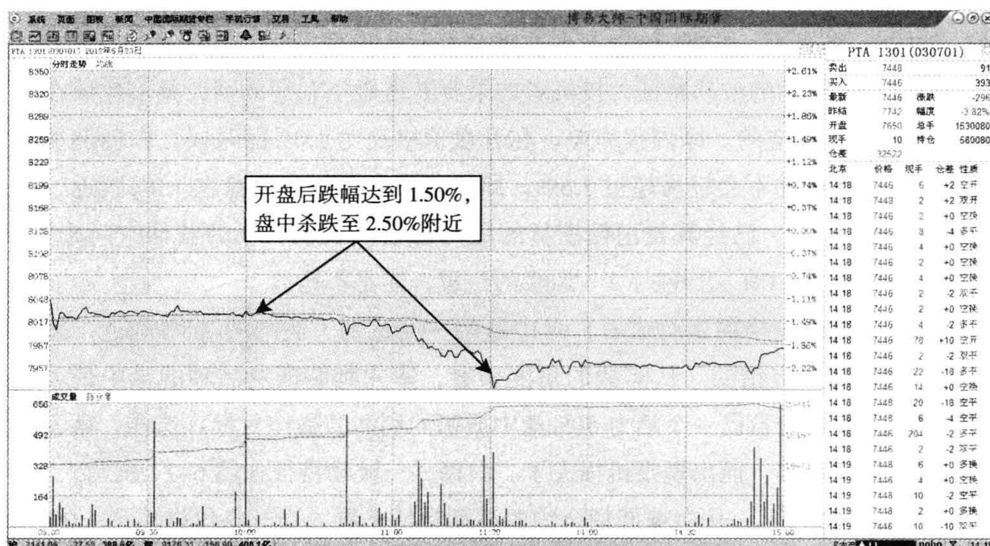


图 6-18 PTA1301——低开 1.1%的做空机会

如图 6-18 所示，PTA1301 合约在 2012 年 5 月 23 日的分时图中，开盘之后该合约就重挫 1.50%，盘中该合约最低点跌至底部的 2.50%附近。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

从做空价位来看，要想获得 PTA 盘中振幅的 50%的话，显然在跌幅达到了 2.0%以前就应该考虑做空了。原因很简单，PTA1301 合约在分时图中的波动幅度通常会在 1.5%左右。在 PTA 开盘出现 1.5%的下跌幅度后，盘中期货价格还有 1.0%的波动空间。也就是说，期货价格会在跌幅达到 1.5% + 1.0% = 2.5%的时候出现止跌的情况。PTA——波动特征如图 6-19 所示。

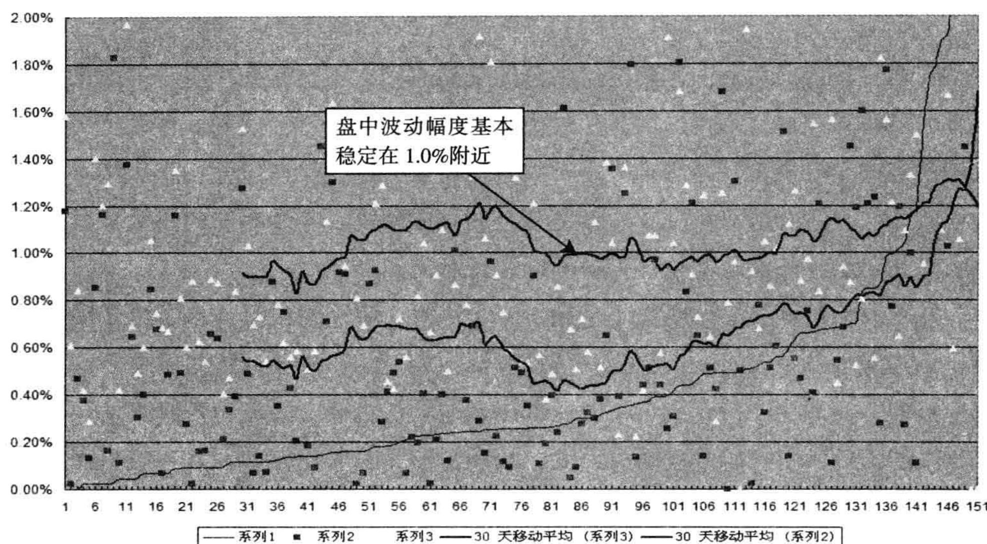


图 6-19 PTA——波动特征

如图 6-19 所示，从 PTA 的波动特征来看，盘中波动幅度通常是不会超过 1.0%的，表明投机者短线操作的机会其实是稍纵即逝的。上一个例子中 PTA 的走势，其实就是这种情况。在盘中横向运行在跌幅高达 1.50%附近的时候，分时图中期货价格最低也就跌至 2.50%，就出现了探底回升的走势。这表明，分时图中出现 1.0%的波动幅度，是大概率事件。要想在这 1.0%的波动幅度中获利，投机者显然应该把握住跌幅达到一半之前的做空机会才行。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第四节 开仓后应该马上盈利

一、马上盈利是指开仓半个小时左右

在期货日内交易当中，期货价格总的交易时间也不过四个小时。如果期货价格真的具备某一运行趋势的话，超过半小时的调整通常不会出现。在期货日内投机交易当中，投机者开仓后半个小时内如果还没有获得投机收益，那么持仓方向很可能是与真正的趋势相反了。作为开仓的重要原则，半个小时内还没有处于获利状态的单子，显然是不值得投机者继续持有的。

期货价格的调整时间既然不会超过半个小时，那么短线操作期货合约的过程中，考虑到投机者更不一定在期货价格开始调整的第一时间就完成了开仓的操作。这样，实战当中持仓半个小时还未出现盈利的持仓，短线出现损失的可能性是很大的。期货价格的波动瞬息万变，活跃的交易品种更是如此。在投机者持仓方向与期货价格运行趋势相反阶段，短线减仓的做法无疑是最佳的选择。PTA1301——分时图走势如图 6-20 所示。

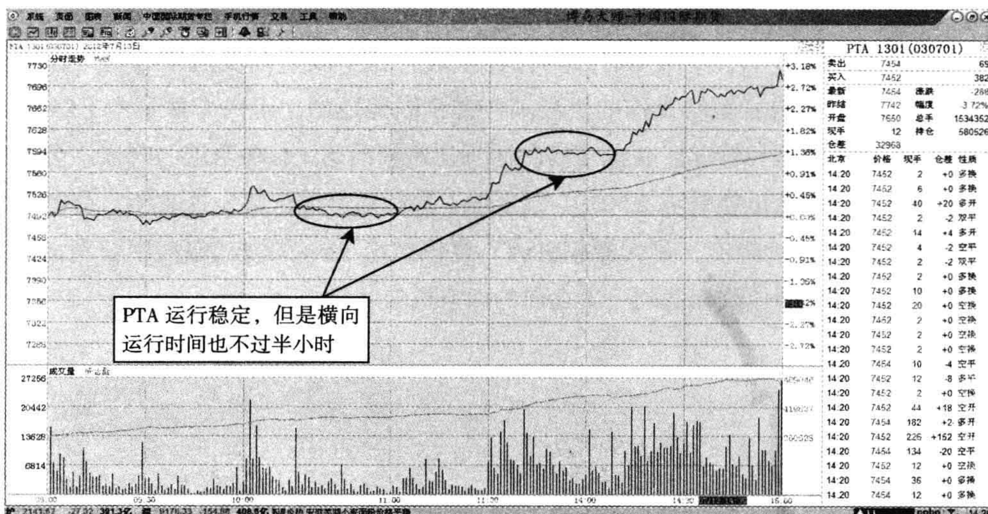


图 6-20 PTA1301——分时图走势

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 6-20 所示，从 PTA 的分时图中可以看出，期货价格的运行趋势已经非常稳定了，但是盘中的横向调整也不过是半个小时而已。半个小时以后，期货价格震荡上行。期间投机者如果持仓超过了半小时还未出现获利的情况，对持仓方向就应该进行调整了。实战当中，期货价格横向运行的情况很多，但通常都会出现一个方向性的选择。即便持仓时间真的超越了这一时间段，并且直到收盘也没有多大的波动幅度，表明这一天的操作并不能获利，却也不会出现损失。不过考虑到交易费用问题，投机者实际上是出现了损失的。豆油 1301——分时图走势如图 6-21 所示。

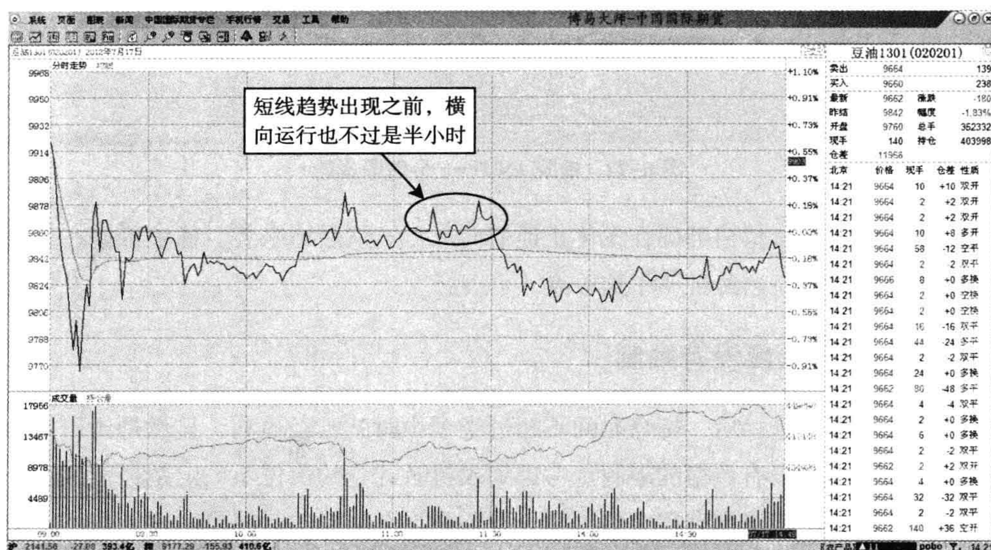


图 6-21 豆油 1301——分时图走势

如图 6-21 所示，豆油 1301 合约的短线横向调整的时间，是不会轻易超越半个小时的。图中显示，期货价格频繁震荡，半个小时的时间已经足够完成顶部了。在分时图中价格高位做空豆油获利虽然不多，但也算是有所收获了。实战当中，持仓半小时就处于获利状态的开仓前提，仍然是满足的。橡胶 1301——分时图走势如图 6-22 所示。

如图 6-22 所示，橡胶 1301 合约的横向调整中，看起来期货价格的调整在同一个价位上。实际上，橡胶期货已经出现了缓慢震荡下挫的情形。图中期货价格的震荡回落的走势表明，持仓超过半小时没有获利，只能说投机者做空的时机不

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

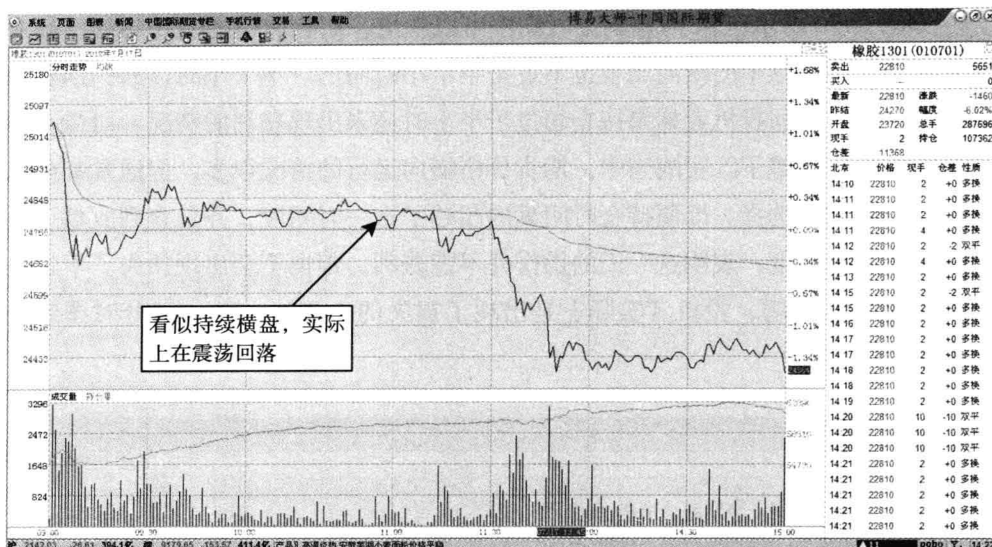


图 6-22 橡胶 1301——分时图走势

好，并不是说期货价格的确在无休止地横向运行。从后市来看，橡胶价格在分时图中的加速回落，已经证明了这一点。

二、盈利幅度没有限制

在投机者持仓以后，持仓时间不超过半个小时就已经盈利，显然是比较好的情况。获利幅度没有严格的限制。考虑到投机者开仓的价位不一定是最佳买卖时机，短线获利的幅度也有很大的差别。只要在半个小时的时间里出现了盈利，不管是从短线来看，还是从当日的期货价格的运行趋势来讲，都是比较好的现象。至少投机者已经获得了相应的投机回报，尽管短线获利程度不高，却也是获得了实实在在的利润。实战当中，随着期货价格运行趋势的明朗，投机者获得的收益还是会逐步扩大的。持仓方向如果比较正确的话，短线获得投机回报并且尽快止盈出局，还是可以获利的。

盘中期货价格的波动方向可以是一个方向的单向波动，当然也可以是双向频繁的波动。不管怎样，投机者短线把握一次投机交易机会，便可以获得不错的回报。对于双向波动的期货合约，投机者只要短线获得一个方向的收益，就已经完成了当天的交易任务。频繁过度的交易只能给投机者带来不必要的损失，应该摒弃。螺纹 1301——短线冲高如图 6-23 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

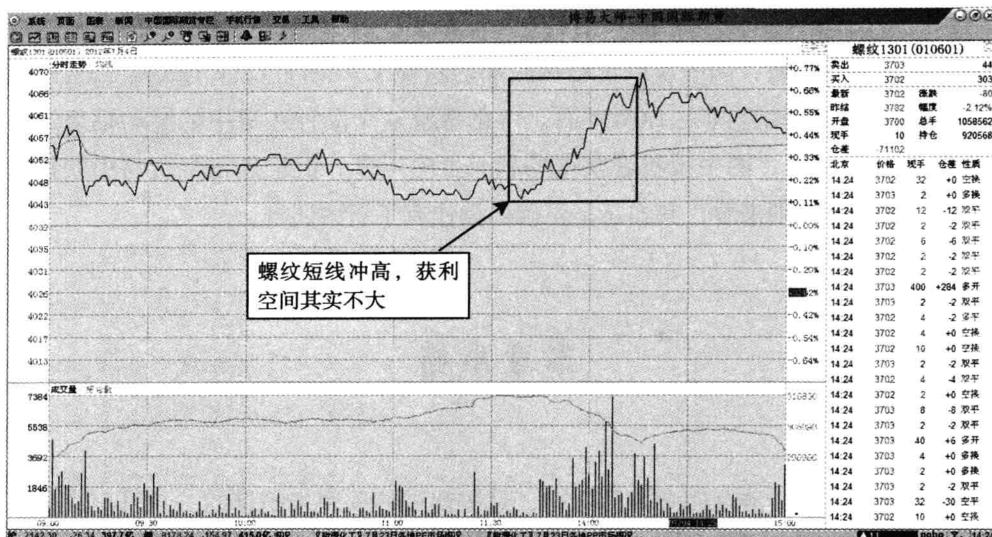


图 6-23 螺纹 1301——短线冲高

如图 6-23 所示，螺纹 1301 合约的分时图中，期货价格的短线冲高幅度并不是很大。但是，投机者如果短线做空的机会把握得好，还是可以获得 0.5%的涨幅的。图中螺纹短线冲高至 0.8%附近，表明短线操作的机会还是有的。只是在获利程度上要求不高，就值得投机者做一次短线。螺纹 1301——短线反弹如图 6-24 所示。

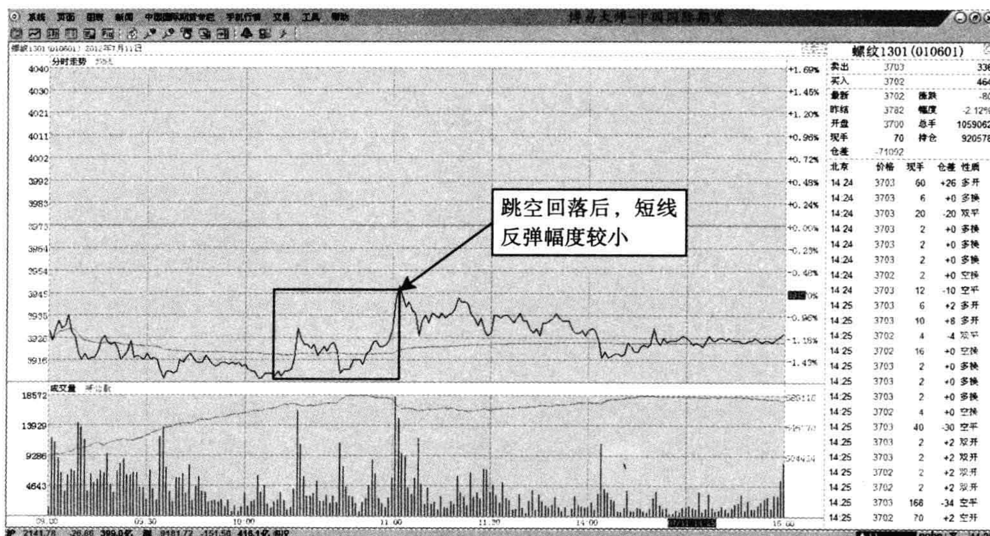


图 6-24 螺纹 1301——短线反弹

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 6–24 所示，螺纹 1301 合约短线杀跌后，反弹幅度也是有限的。从螺纹期货的波动特征看，图中螺纹价格从底部的跌幅 1.7%附近反弹至跌幅 0.7%的位置，表明价格波动空间在 1.0%左右。考虑螺纹这个品种在盘中的波动幅度通常也就在 1.0%左右，图中投机者获得的利润虽然不多，但也是正常交易中获得的收益。从入场原则来看，其实还是正确的操作有了新的回报。

本章小结

本章内容主要涉及四个方面内容，是按递进的关系来编排的。从日内交易前的趋势确认、信号的发出，再到期货获利空间的判断、持仓后的获利状态，都是投机者应该依次准确兑现的入场原则。没有趋势的确认，操作期货合约就可能面临着反向操作出现的损失。买卖信号没有出现之前，投机者的开仓可能因为短线止损出局。接下来所说的操作空间如果不足的话，获利基本上是没有保证的。最后，判断是否会获利，在前期趋势判断准确、买卖信号明显并且获利空间有保证的情况下，投机者获利是没有问题的。半个小时的时间里，就能够确认是否可以获利。实战当中，投机者如果按照这四个步骤认真应对买卖挑战，必然大获全胜。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第七章　交易策略制定

投机者在进行日内的期货交易之前，应该拟定相应的交易策略。交易策略的拟定是期货交易的前提，同样也是期货交易前的核心准备工作。没有贴近实战的交易策略，想要在瞬息万变的期货市场分一杯羹，还是有相当的困难的。在风险与机遇并存的日内期货交易当中，投机者应首先制定出切实的交易策略，显得尤为重要。交易策略可以在期货交易全程指导投机者买卖活动，按照事先的安排，对期货操作的每一步骤有针对性地做出相应的调整。一旦投机者进入到实战的期货交易阶段，事先拟定的交易策略，能够帮助投机者沿着正确的操作步骤有针对性地进行买卖，这样不至于因为情绪的影响而出现错误的操作。

第一节　评估期货市场波动程度

CRB 波动幅度决定期货波幅

CRB 指数是代表大宗商品价格综合走势的指数，对预测商品的运行趋势，有很大的帮助。在实战当中，作为具有代表性的大宗商品综合走势的预测指标，CRB 指标无疑能够帮助投机者发现期货波动增强后的操作机会。

既然 CRB 指数能够反映大宗商品价格的总体走势，那么在该指数波动幅度增大的过程中，单一的商品期货的波动幅度也是走强的情况。这样看来，投机者还是有希望把握期间的操作机会的。

在多空趋势形成后，并且加速完成的过程中，CRB 指数必然首先出现波动空

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

间增加的情况。实战当中，CRB 指数的震荡走强的情况，是值得投机者关注的。CRB 指数短线振幅加速或者持续增加波动幅度的时候，不仅仅是单一期货品种波动的结果，而是多种期货品种共同作用的结果。实战当中，投机者选择 CRB 走强的时候参与活跃期货品种的短线交易，必然获得较好的实战效果。

判断 CRB 指数波动强弱的时候，投机者可以选择日内 K 线图作为判断的依据。实战当中，投机者如果能够准确地判断 CRB 指数日 K 线走强的时间段，这对于判断期货单一品种的走势，是有很大帮助的。毕竟，CRB 指数在日 K 线当中的走强，并不是短线情况，也不是单一品种的走势。在 CRB 指数的日 K 线波动加剧阶段关注活跃期货品种，便能够获得较好的日内投机机会了。CRB 指数——日 K 线波动情况如图 7-1 所示。

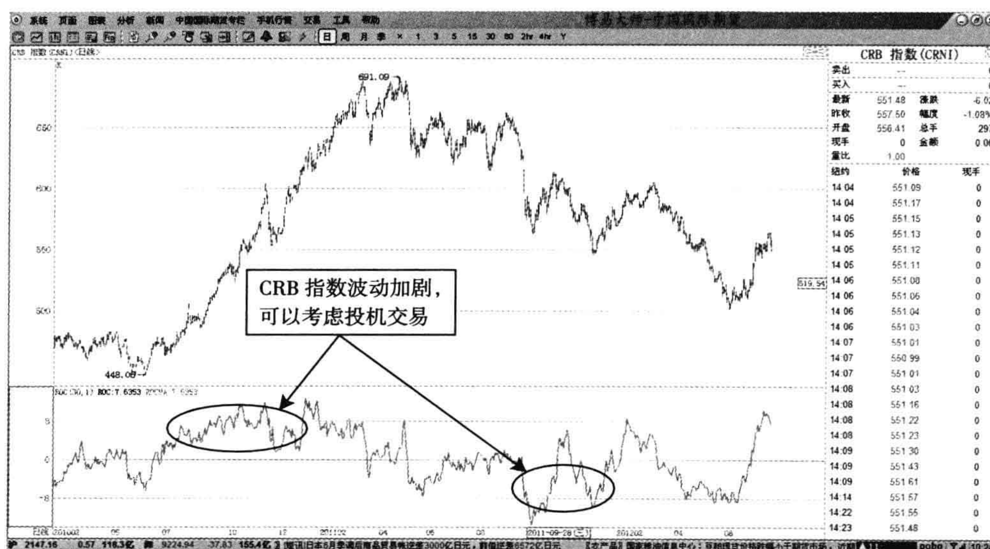


图 7-1 CRB 指数——日 K 线波动情况

如图 7-1 所示，CRB 指数的日 K 线运行情况中，CRB 指数在图中多头趋势中表现的走强，已经在空头趋势中加速回落的走势中，ROC（100，1）指标分别出现了向上和向下的走强迹象，是投机者不错的操作机会。考虑到 ROC 指标判断期货价格波动强度的指标，CRB 指标的走强，不仅是 CRB 指数的走强，更是单一期货品种的走强。实战当中，把握 ROC 指标走强的信号来关注活跃期货品种的走势，可以获得不错的短线交易机会。CRB 指数、沪铜 1301——日 K 线叠

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

加图如图 7–2 所示。

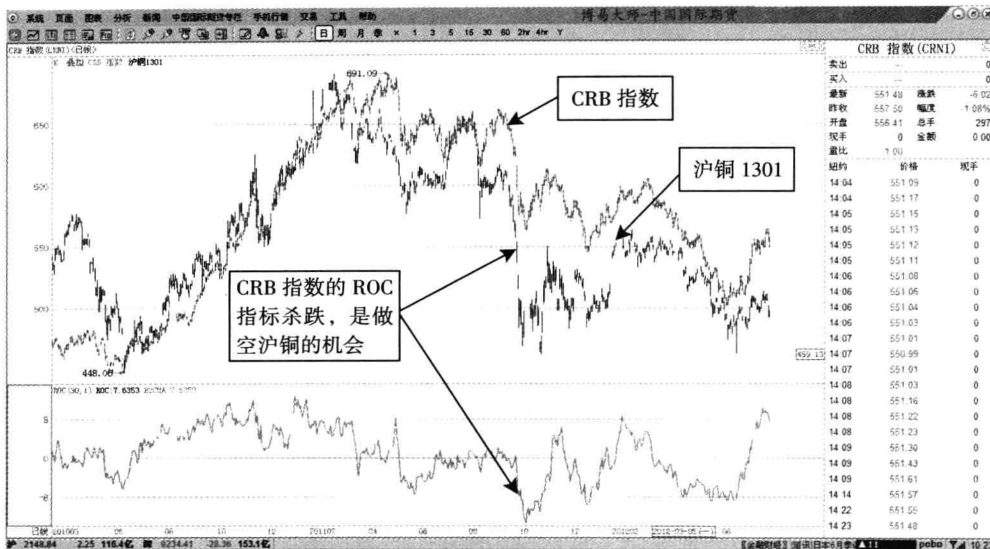


图 7–2 CRB 指数、沪铜 1301——日 K 线叠加图

如图 7–2 所示，根据 CRB 指数的 ROC 指标来判断的空头趋势中的卖点，显然适用于沪铜 1301 合约的空头趋势。图中显示，在 CRB 指数走弱的过程中，ROC 指标出现了杀跌的情况。这表明 CRB 指数在空头趋势中的波动有加强的迹象。随着时间的推移，CRB 指数在不断地走弱。图中 ROC 指标的回落信号，也是短线把握沪铜 1301 空头趋势的机会。CRB 指数、橡胶 1301——日 K 线叠加图如图 7–3 所示。

如图 7–3 所示，CRB 指数的快速杀跌走势中，同样带领橡胶期货价格同步下挫，为投机者提供了日内投机的机会。可见 CRB 指数的运行趋势，显然不是指数本身的走势，而是广泛的期货品种共同运行趋势。图中 CRB 指数杀跌的过程中，波动幅度显然持续增加，橡胶价格的短线快速下挫，也是顺应了商品价格杀跌的空头趋势而出现的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 7-3 CRB 指数、橡胶 1301——日 K 线叠加图

第二节 选择波动率高的短线品种

白糖、油类、PTA、沪铜、橡胶

从波动率的角度来看，白糖、油类、PTA、沪铜、橡胶这五个品种，都是可以进行日内投机交易的。白糖的波动稳定，持续性强，不仅适合日内投机交易，也适合持仓交易。PTA 这个品种与白糖期货的波动特征非常相似，短线日内交易中获利机会稳定。即便是中长期的持仓交易，PTA 也是个不错的选择。油类的期货品种的波动率也是很高的，适合投机者日内短线交易。从获利幅度来看，白糖、PTA 和油类的波动幅度相似，短线日内交易的获利潜力也有很大的相似之处。

沪铜和橡胶是上海期货交易所难得的活跃品种。特别是橡胶期货合约，不仅开盘跳空明显，盘中波动强度也是很高的。短线操作橡胶期货，获利的潜力是相当强的。期货品种当中，橡胶期货不仅参与者广泛，也是非常难得的活跃品种，非常适合投机者的日内投机交易。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

沪铜合约的波动强度虽然高，但是盘中震荡幅度不及橡胶期货。不过，作为金属期货品种，沪铜也是比较活跃的适合日内投机交易的品种。只是相比橡胶期货，盘中波动强度会弱一些。白糖 1301——日 K 线波动强度如图 7-4 所示。

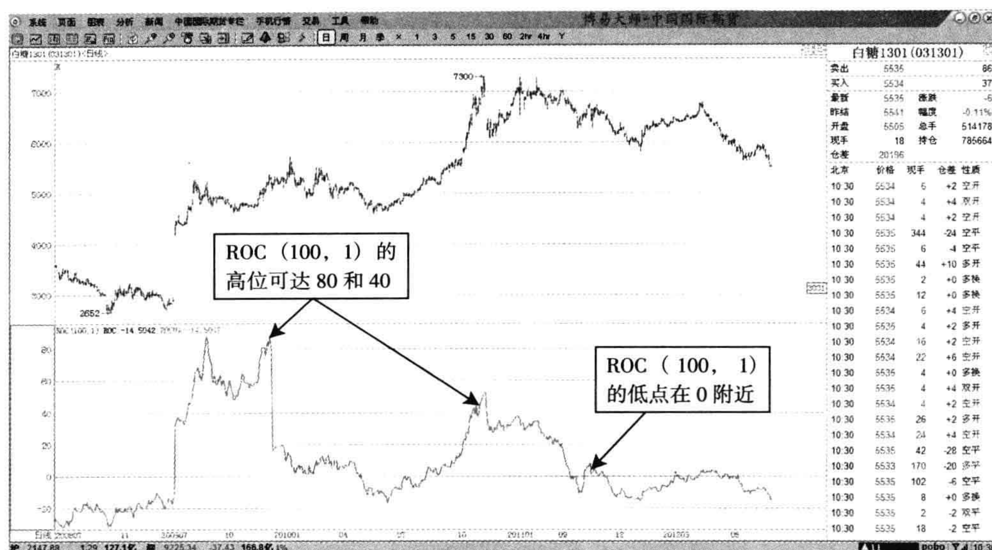


图 7-4 白糖 1301——日 K 线波动强度

如图 7-4 所示，白糖 1301 合约的日 K 线中，从 ROC 指标的波动特征可以看出，白糖的这个品种的运行趋势一旦形成，波动幅度还是比较强的。ROC 指标曾经有过高位 40 以上和 30 以上的情况，表明从白糖合约的波动率来看，还是非常适合投机者短线投机操作的。短线参与白糖期货的日内交易，可以获得不错的回报。豆油 1301——日 K 线波动强度如图 7-5 所示。

如图 7-5 所示，ROC 指标的运行规律显示，该指标通常会在 20 以下运行。但是，从豆油的波动规律看，豆油期货品种的波动还是比较温和的。豆油期货价格强势和弱势状况不是很明显。也就是说，豆油期货品种的波动温和，短线操作的机会是均等分布的。日内交易获利的程度可能会不及白糖期货。PTA 1301——日 K 线波动强度如图 7-6 所示。

如图 7-6 所示，PTA1301 合约的日 K 线中，从 ROC 指标的波动特征来看，PTA 期货品种的波动幅度还是比较广的。在 0~40 以上，ROC 指标都可以到达。鉴于趋势的大小不同，一旦 PTA 期货合约形成比较明确的运行趋势，强势波动

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

ROC 指标高位在 20~30，表明波动稳定

图 7–5 豆油 1301——日 K 线波动强度

ROC 的高位在 40 以上，波动强弱状况明显

图 7–6 PTA 1301——日 K 线波动强度

的过程中，ROC 指标还是很高的。这说明，在单边行情出现之时，参与 PTA 的日内交易，还是可以获得相应回报的。毕竟，期货价格的波动强度是足够投机者日内交易的。只要把握好机会，获利应该不是问题。沪铜 1301——日 K 线波动强度如图 7–7 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

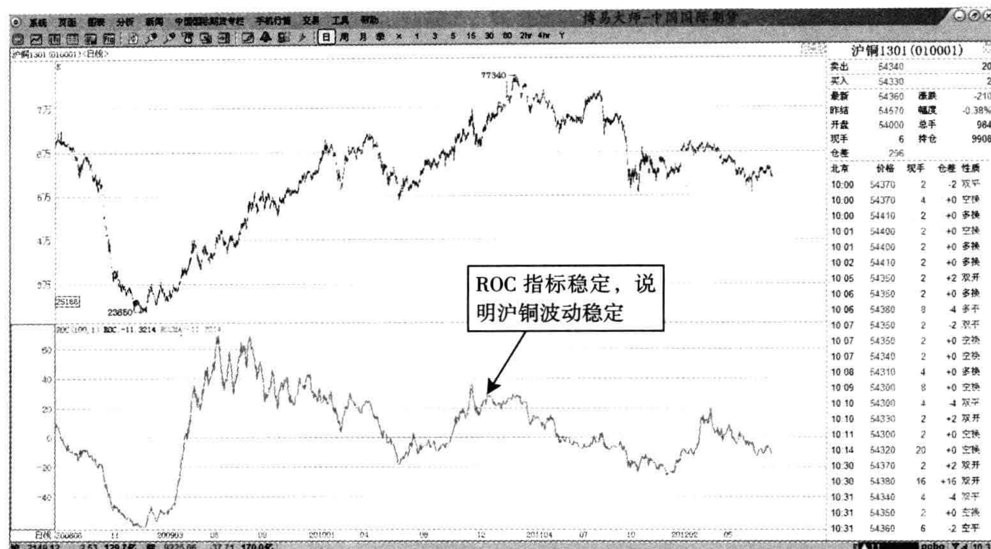


图 7-7 沪铜 1301——日 K 线波动强度

如图 7-7 所示，沪铜 1301 合约的收盘价格的波动还是很稳定的。从长时间来看，沪铜这个品种的波动强度并不是特别高。但是，稳定波动的过程中，日内交易的机会还是有的。橡胶 1301——日 K 线波动强度如图 7-8 所示。

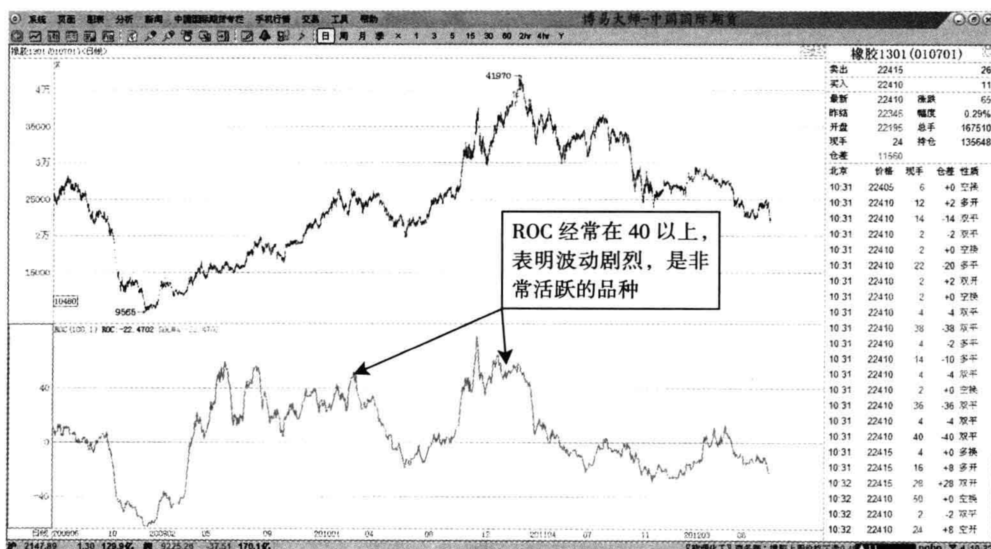


图 7-8 橡胶 1301——日 K 线波动强度

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 7-8 所示，橡胶期货的波动是比较强的。从长期来看，ROC 指标经常会高达 40 以上。这表明，多头趋势中的单边行情一旦出现，参与橡胶期货的日内交易，是可以获得不错的回报的。实战当中，考虑到橡胶期货的波动强度比较稳定，投机者在短线投机交易中获利，并不是难事。

橡胶期货强势波动的背后，是该品种短线交易机会的增加。日内投机交易中，大的运行趋势可能不是最重要的。而期货品种的波动强度，才是投机者获利的根本。选择橡胶期货来做日内短线交易，获得投机收益是比较方便做到的。

第三节　挑选入场点

一、10：00 是个不错的入场点

期货合约的波动特征，其实也是开盘之后的一个小时内，波动比较剧烈，不容易把握操作机会，开盘一个小时后，也就是在 10：00 以后，盘中期货价格的运行趋势基本上已经得到了确认。多空双方实力之间的差距，必然表现在期货价格运行趋势的稳定上。在开盘后交易一个小时的时候入场，通常是比较好的开仓时机。这个阶段，期货价格不仅出现了一定的波动形态，还有了方向性的选择，对于投机者判断买卖方向以及选择入场点，是有很大帮助的。

从开盘后期货的形态来看，支撑或者压力一定会表现得很清晰。不管是多方力量稍强还是空方力量稍强，都会在盘中分时图中的价格形态上有所表现。判断多空双方实力的强弱，有助于投机者把握真正的操作机会，为开仓方向的选择提供帮助。

从开盘后入场点的选择来看，期货价格在一个小时内的走势，支撑和压力的大小能够表现得很清楚。投机者选择操作期货合约的价位，不容易出现高买和低卖的情形。橡胶 1301——2012 年 6 月 1 日分时图如图 7-9 所示。

如图 7-9 所示，橡胶 1301 合约的分时图中，期货价格在开盘后的一个小时内，形成了弱势当中的触底反弹的走势。从当天橡胶期货的整体走势来看，开盘后的一个小时内，期货价格的波动方向并不稳定。但是，期货价格的波动强度却

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

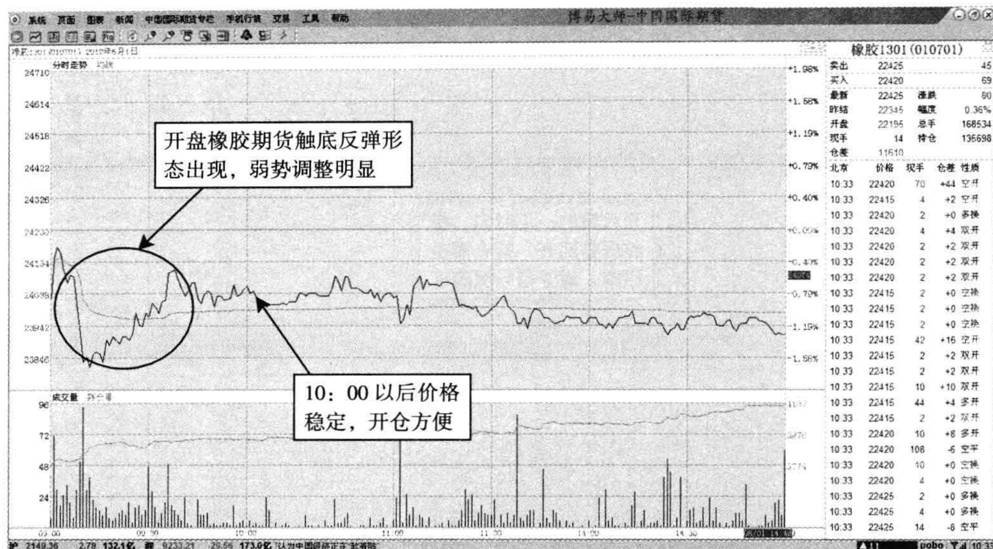


图 7-9 橡胶 1301——2012 年 6 月 1 日分时图

是非常强的。从开仓的角度来看，开盘后的一个小时，显然不容易把握期货价格的运行趋势，对投机者而言，显然不是一个好的操作时刻。即便从开仓位置看，投机者其实不容易把握好开仓的价位。开盘后一个小时内的强势波动，没有谁能够把握好真正的顶部和底部。

在开盘一个小时完成交易后，投机者就能够根据图中的期货价格的形态和运行趋势，来判断开仓价位和持仓方向，这有助于投机者获得真正的投机回报。橡胶 1301——2012 年 6 月 7 日分时图如图 7-10 所示。

如图 7-10 所示，从橡胶 1301 合约的走势来看，期货价格在开盘后的一个小时内，形成了弱势上涨持仓量却明显回落的背离走势。从形态上看，虽然橡胶期货维持在多头趋势中。但是，成交量在开盘后的一小时内持续回落，说明多头趋势只是短线行为，盘中期货价格的回落必然是真正的趋势。

这样，从开盘一个小时内的期货价格走势，投机者就能够选择恰当的价位来做空了。开盘后一小时内，期货价格的运行趋势不仅确定了下来，做空价位也可以轻松选取。实战当中，投机者把握做空时机，是可以顺利获得回报的。可见，开盘一个小时内的操作机会，是不容忽视的。橡胶 1301——2012 年 7 月 5 日分时图如图 7-11 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

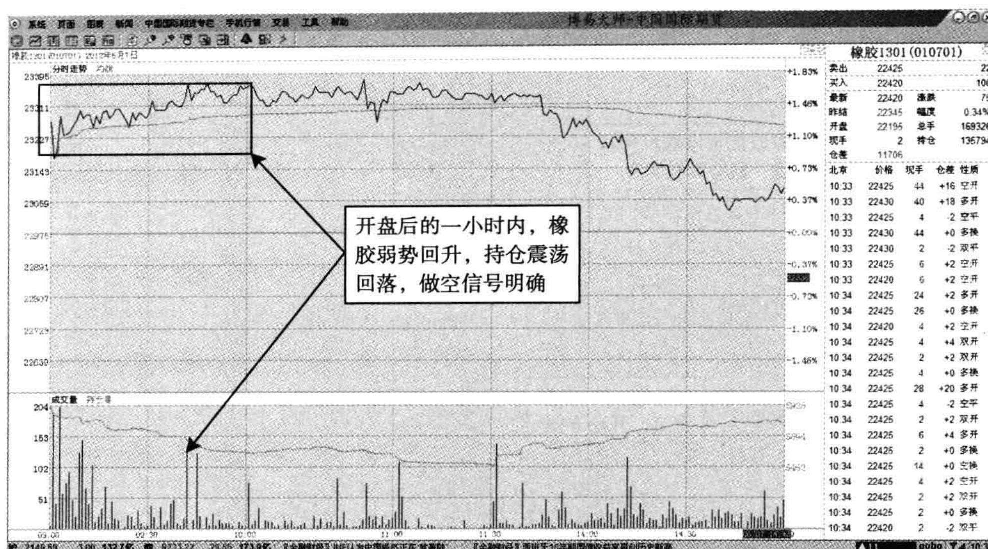


图 7-10 橡胶 1301——2012 年 6 月 7 日分时图

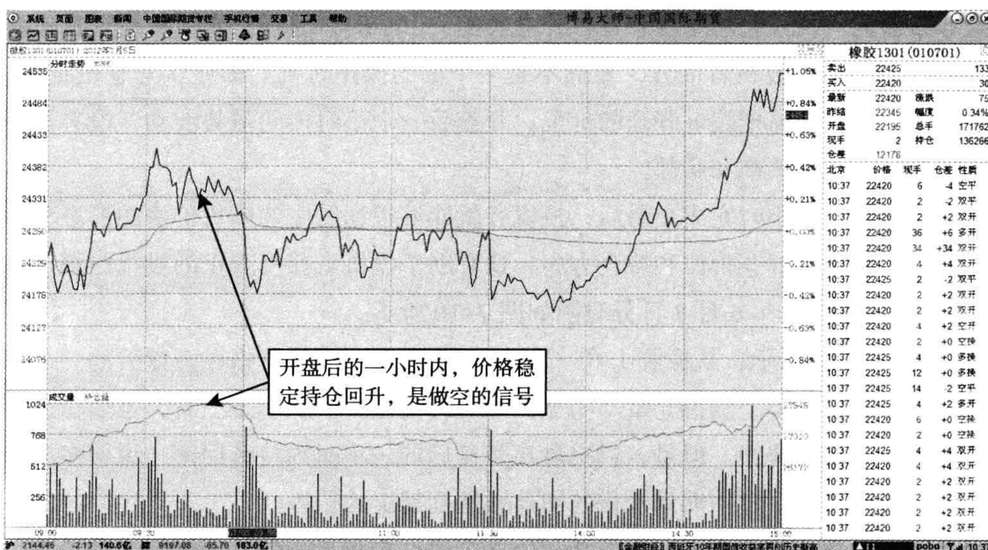


图 7-11 橡胶 1301——2012 年 7 月 5 日分时图

如图 7-11 所示，从橡胶 1301 合约在开盘后的走势看来，持仓回升并且期货价格多头趋势比较明显。这样，盘中期货价格虽然短线弱势震荡，却还是出现了企稳回升的走势。开盘后一个小时内，期货价格的走势不仅能够帮助投机者把握做空价位，还能对当天期货价格的波动方向做出预测。图中一个小时内的期货价

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

格的走势，显然是低开高走的情况，这与当日期货价格的走势完全一致。

二、持仓突变的入场点

从盘中期货价格的波动来看，持仓发生突变的位置，必然也是期货价格反转的时刻。在持仓量突然发生变化的位置作为开仓的时机，还是比较好的做法。

在多头趋势中，期货价格加速上行的信号，经常伴随着持仓量的迅速膨胀。而空头趋势中，期货价格加速回落的信号，同样也是持仓量的突然放大信号。实战当中，持仓量与期货价格的同向波动，持仓量迅速膨胀之时，显然是投机者做多的机会。把握操作时机的话，投机者获利将不是件难事了。PTA1301——2012 年 7 月 3 日分时图如图 7-12 所示。

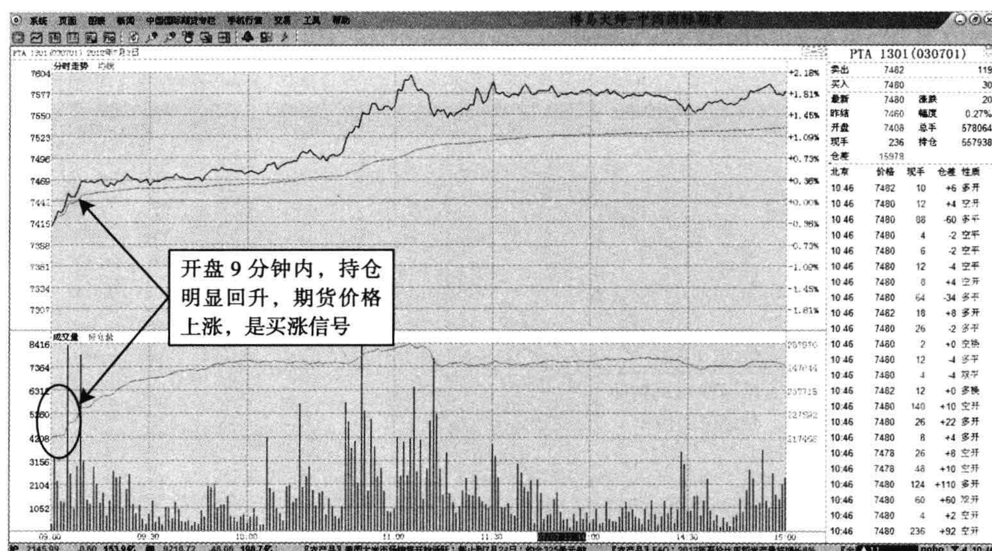


图 7-12 PTA1301——2012 年 7 月 3 日分时图

如图 7-12 所示，PTA1301 合约在开盘 9 分钟内，就表现出非常明显的持仓放大而价格回升的情况。这说明，当日期货价格的走强已经成为定局。从持仓量突变的特征来看，开盘后的 9 分钟内，投机者已经能够短线买涨操作了。毕竟，期货价格的运行方向是向上的，也得到了持仓量明显放大来作支撑。这样，盘中 PTA1301 的持续走高，也是在我们的意料之中。而图中持仓量回升的过程中，正是投机者盈利的起始点。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

三、价格突破的入场点

期货价格的突变，是趋势形成的起始点。选择操作机会的时候，日内投机者经常会出现追涨杀跌的情况，其实就是要把握住价格突破的开仓机会，获得短线投机的利润。

实战当中，比较活跃的期货品种，总能够出现期货价格突然转变的情况。实际上，期货价格的突发涨跌的走势，就是投机者把握操作机会的大好时机。

各种指标的参考指标，显然是表明期货价格的操作机会上。如果从价格本身的突然变化来把握操作时机，显然更贴近时机。期货价格的突破位置，就是多头趋势的压力线被突破或者空头趋势的支撑线被跌破的时刻。采取期货价格突破支撑线或者跌破压力线的时机买涨和做空，一般是不会有错的。PTA1301——2012年7月17日分时图如图7-13所示。

图7-13 PTA1301——2012年7月17日分时图

如图7-13所示，PTA1301合约的空头趋势，其实是从图中跌破横向调整形态开始的。仅从期货价格的波动情况来看，图中快速跌破横盘区域后，显然是空头趋势加速形成的起始点。后市期货价格的震荡走弱表明，突破点显然是理想的做空机会。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

不管是持仓量的突变还是期货价格的快速突破，都是趋势运行过程中的突破点，都有理由成为投机者的操作机会。特别是期货价格的波动方向明确的情况下，持仓量或者期货价格的突然变化，只是做空当中的一方控制行情后的正常走势，投机者顺势开仓便能够获利。

第四节 制定离场方式

一、止盈离场——主动止盈、被动止盈

止盈离场的方式，投机者是可以自行选择的。可以在期货价格持续波动的过程中，设定止盈价位，被动止盈。当然，耐不住性子的投机者，也可以在期货价格反转之前主动平仓止盈。两种止盈的方法，都能够达到获利出局的目的。在选择止盈方法的时候，投机者可以根据实际情况采纳。

主动止盈：主动止盈的方法，是在期货价格还没有出现反转走势，就主动平仓减小持仓风险。投机者采取主动止盈的方法，虽然锁定了投机收益，也减小了持仓风险，限定了投机者的获利程度。实战当中，如果投机者的获利幅度并不是很高，还是应该等待获利达到目标价位后再考虑止盈，这样的获利效果会好一些。

主动止盈的做法，就是假定了期货价格的运行趋势会马上发生改变，主动减少了持仓数量。这种操作策略，虽然表面上看能够很好地锁定收益。但是，如果趋势继续大幅度延续的话，投机者的投机获利水平不会太高。实战当中，如果没有明确的反转信号，又没有多少利润出现的时候，投机者应该谨慎选择主动止盈的操作策略，以免丢失很大利润。白糖 1301——2012 年 7 月 23 日分时图如图 7-14 所示。

如图 7-14 所示，白糖 1301 合约的空头趋势当中，期货价格短线杀跌的走势还是很明显的。如果投机者在开盘后的白糖涨幅 0.6%的位置开始做空的话。一旦白糖价格回落至 0.46%，就将是投机者做空的时机。为什么这样说呢，因为，白糖期货的波动幅度通常也就是在 1.0%。高位的涨幅 0.6%的位置回落到跌幅 0.4%的价位，波动幅度也就到了 1.0%附近。既然盘中波动幅度已经足够了，那

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

么投机者在考虑持仓显然会冒着风险。投机者在获利达到1.0%之后止盈出局，也是一个正确操作的策略。豆油1301——2012年7月9日分时图如图7-15所示。

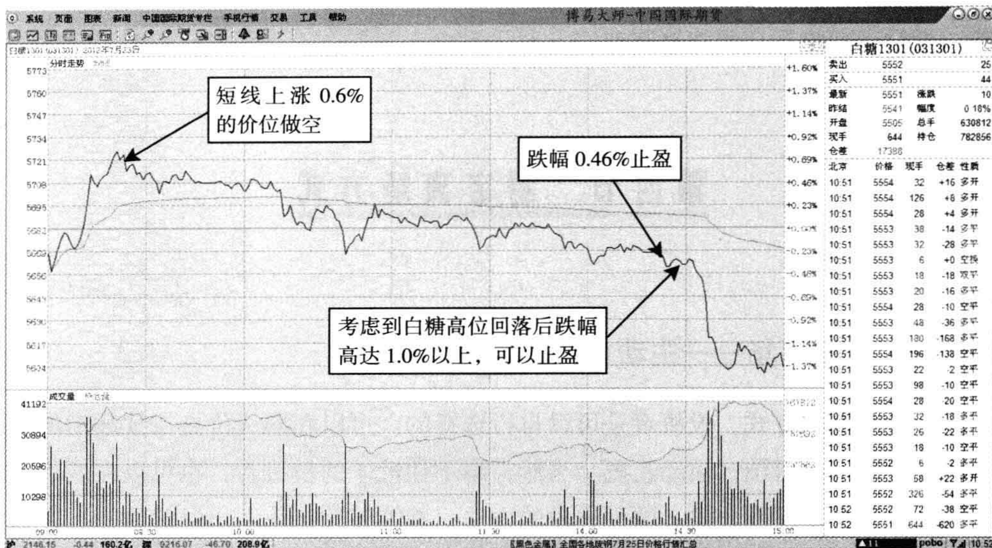


图7-14　白糖1301——2012年7月23日分时图

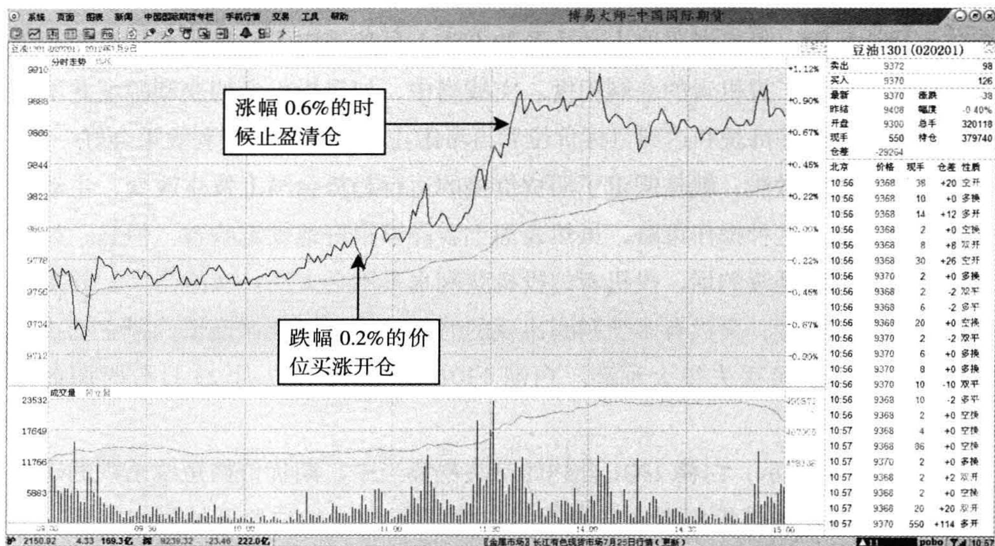


图7-15　豆油1301——2012年7月9日分时图

如图7-15所示，豆油1301合约的分时图中，如果投机者已经在豆油跌幅

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

0.2%的价位开始买涨的话，短线止盈的位置可以预先设定在涨幅达到 0.6%的时候止盈。实战当中，豆油期货价格的波动空间也就是在 1.0%~1.2%。超过 1.0%的范围的波动幅度，是在比较强势的情况下才会出现的。鉴于图中豆油期货开盘阶段已经出现了高达 0.6%的下跌幅度，投机者考虑在涨幅 0.6%的价位上止盈，还是比较好的选择。从下跌幅度 0.6%到涨幅达到 0.6%的时候，期货价格的波动幅度差不多也到了 1.2%，表明日内的波动空间已经足够高了。投机者主动在这个位置止盈，也不是没有道理的。

被动止盈：被动止盈的操作策略，是在期货价格运行到止盈价位的时候，通过事先设定好的止盈价位来达到被动止盈的目标。被动止盈的操作当中，止盈价位的设置，可能会有很大的盲目性。因为价格出现反转之前，顶部和底部的预测可能并不准确。但是，事先做出的止盈价位，在实战当中不会被更改，并且不易受到期货价格走势的影响，又有一定的客观性。豆油 1301——2012 年 6 月 29 日分时图如图 7-16 所示。

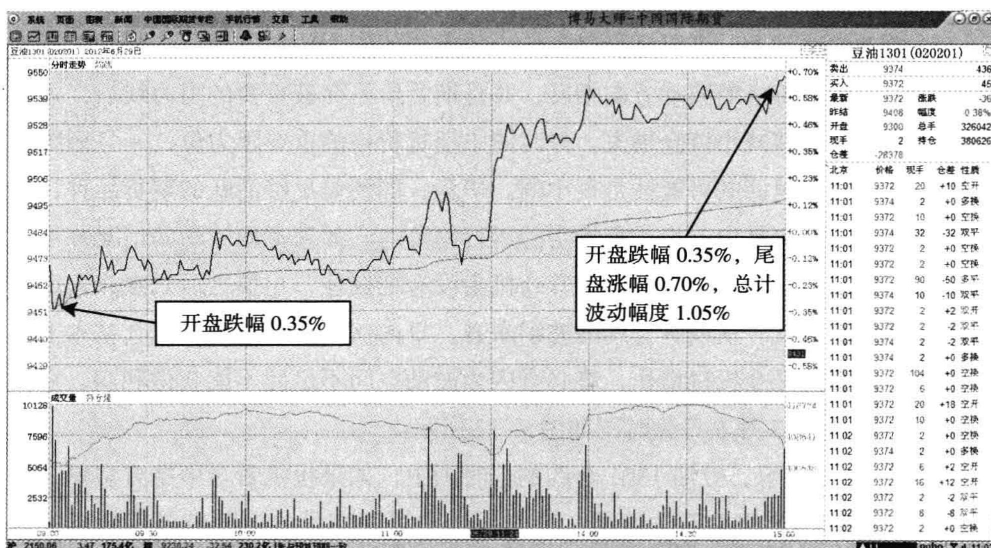


图 7-16 豆油 1301——2012 年 6 月 29 日分时图

如图 7-16 所示，豆油 1301 合约的多头趋势当中，期货价格从开盘跌幅 0.35%到收盘涨幅 0.70%的位置，盘中波动幅度 1.05%。这说明，这一天的豆油价格的波动幅度，是基本稳定的情况。盘中出现 1.05%的波动幅度，是很稳定的

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

走势。如果投机者在盘中已经开始买涨的话，等待豆油价格多头趋势中运行后，波动幅度达到 1.0%的时候止盈，还是能够获得大部分收益的。从图中期货价格的走势看，波动幅度果真达到了 1.0%的水平。从获利的角度来看，在豆油期货波动 1.0%之前，投机者可以考虑始终持有多单，被动止盈。

二、止损离场——价格反向波动止损

止损离场的情况其实也很常见。期货价格的宽幅波动的过程中，波动方向难以捉摸，选择错误的持仓方向，势必会出现投机损失。止损操作虽然是减小损失的方法，却是在投机者出现投机损失的情况下止损的。少量投机损失势必会出现。没有人喜欢止损的方式离场，却也不得不提前设置合适的止损价位，以便减小反向持仓的风险。

实战当中，止损离场的操作方式，可以大幅度减小投机者的损失程度。一个成熟的投机者，必然会在入场之前就选择好止损的价位，以便锁定投机损失，保住绝大多数的资金。

止损点的选择上，可以是投机者认为的重要的压力位和支撑位。当投机者的持仓方向与期货价格的波动方向相反，并且期货价格突破重要的阻力线后，短线止损的操作，能够减小持仓损失。分时图中期货价格的重要阻力位，一旦短线被突破，后市再次返回的可能性是很小的。毕竟，即便是足够活跃的期货品种，在一日四个小时的交易中，也是有特定的运行趋势的。频繁宽幅波动的情况并不多见。日内投机交易中，一次像样的开仓机会没有把握住，止损之后二次介入后获利的概率将会很低。从期货合约的波动来看，日内交易当中的两次开仓基本上就可以了。过多的开仓投机操作，势必会因为波动空间不足而不能获得利润。豆油 1301——2012 年 7 月 6 日分时图如图 7-17 所示。

如图 7-17 所示，豆油 1301 合约的分时图中，如果投机者盘中持有多单，却出现了图中期货价格杀跌的情况。那么，图中豆油期货价格跌破前期低点的位置，可以当做止损的价位。从分时图中来看，开盘后出现的盘中低点，对期货价格的支撑作用是不容忽视的。跌破盘中低点的情况出现后，投机者应该果断止损出局才行。鉴于豆油价格的波动趋势通常有很强的连续性，方向已经确认，持续回落的走势必然会得到延续。投机者在这个阶段果断减仓的话，还有可能出现反向做空的机会。豆油 1301——2012 年 6 月 28 日分时图如图 7-18 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

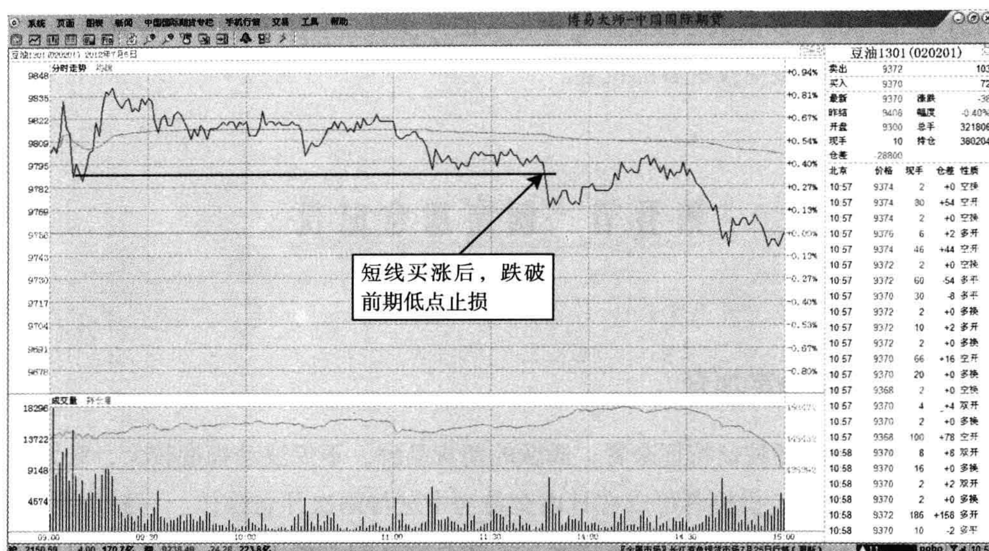


图 7-17 豆油 1301——2012 年 7 月 6 日分时图

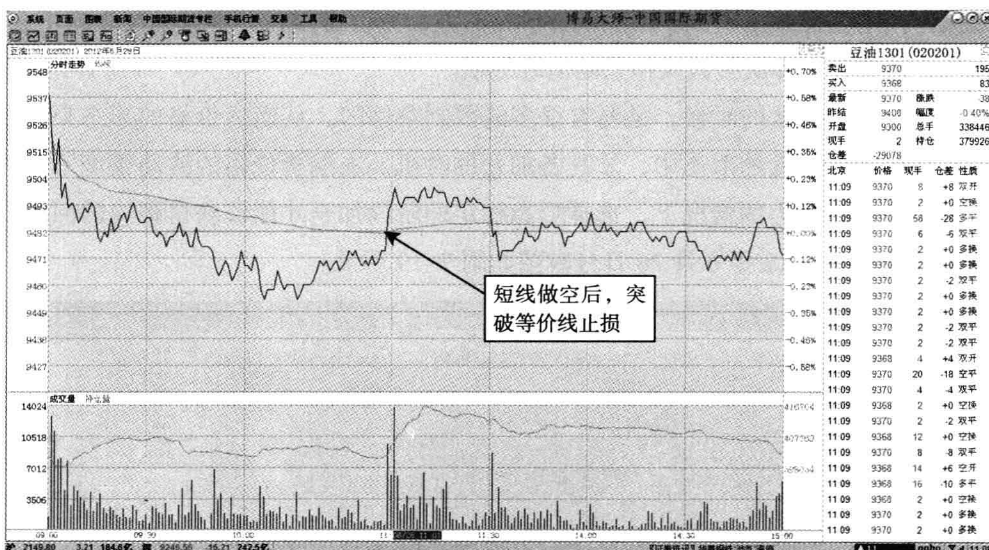


图 7-18 豆油 1301——2012 年 6 月 28 日分时图

如图 7-18 所示，豆油 1301 合约的分时图中，如果投机者在开盘阶段开始做空豆油期货的话，图中期货价格短线反弹突破等价线之时，显然是止损的重要机会。不管盘中期货价格的波动方向，从短线看来，没能进入获利状态的做空投机者，主动止损出局未尝不是好的做法。作为多空分界线的等价线，在分时图中的

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

作用是很大的。多头双方都要争夺等价线的操作机会。图中期货价格短线反弹，其实是一个短线做空投机者的机会。

第五节　制定加仓时机

一、形态稳定加仓

从期货合约的波动特征来看，活跃的期货品种，不仅波动幅度较大，频繁波动的走势也很多，投机者可以在日内交易当中进行两次开仓操作。一般情况下，期货合约在分时图中的走向比较固定，即便有反复的走势出现，操作机会也不是特别多。基于获利的角度来看，投机者不可能在短短一日的交易中进行多次的频繁操作，来获得投机回报。限于期货价格的波动幅度有限，并且波动的方向不会无休止地变化，多次频繁操作只能出现亏损。

考虑加仓做法的时候，是要有很多的限制条件的。从期货价格的形态来看，只有在稳定的上涨的形态中，才具备加仓的时机。在期货价格的波动幅度不高，还有继续运行潜力的情况下，选择形态稳定的阶段加仓才能够获得理想的回报。沪铜 1209——2012 年 6 月 26 日分时图如图 7-19 所示。

图 7-19　沪铜 1209——2012 年 6 月 26 日分时图

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 7–19 所示，沪铜 1209 合约的空头趋势经过了两个阶段，最终在收盘阶段出现了较大的下跌幅度。图中显示，沪铜期货合约的下跌趋势还是非常明确的。第一个阶段的回落走势中，期货价格的下跌趋势是缓慢进行的。而收盘前的一个半小时内，沪铜的盘中跳水的走势，显然是值得投机者关注的加仓做空机会。如果投机者能够把握好图中的加仓时机，继续做空的话，获利更为丰厚。

沪铜虽然经历了两个不同的下跌趋势，投机者显然有机会介入沪铜 1209 合约的空头趋势。期货价格的稳定回落形态，就是加仓做空的重要信号。把握减仓机会，投机者获利将不是难事。橡胶 1301——2012 年 6 月 29 日分时图如图 7–20 所示。

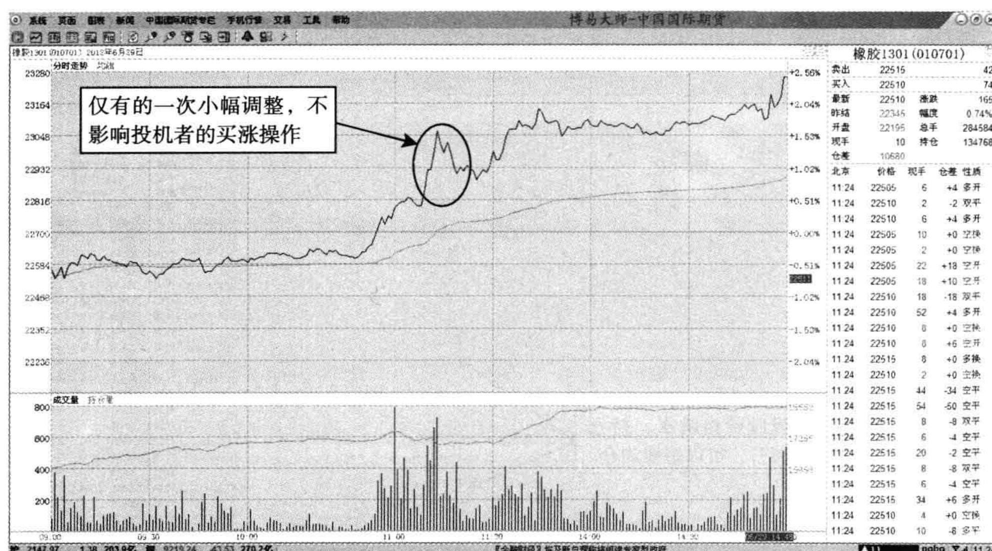


图 7–20 橡胶 1301——2012 年 6 月 29 日分时图

如图 7–20 所示，橡胶 1301 合约的多头趋势当中，期货价格盘中的运行还是很稳定的。图中显示，除了一次波动较大的调整外，橡胶的回升趋势始终没有发生任何变化。这对于多头买涨的投机者而言，短线加仓的机会还是很多的。从价格形态上来把握沪铜的这种多头趋势，获利是很容易的。只要不是在尾盘加仓买入沪铜合约的，投机者就有足够的追涨机会来获得多头趋势中的利润。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

二、持仓再创新高加仓

除了从期货价格的形态方面来挖掘加仓的机会，投机者还可以根据持仓量的放大效果，来选择恰当的跟进时机。分时图中期货价格的运行趋势稳定的情况下，如果持仓量能够稳定地创新高，表明趋势还能够进一步地运行，投机者在这个时候加仓获利的概率很高。

在多头趋势中，持仓量的稳步回升，表明做多的投机者实力不断增强，期货价格能够不断创出新高。而在期货价格回落的过程中，持仓量的持续攀升，又是空方实力增强的结果，这个时候的加仓操作行为，很容易获得相应的回报。橡胶1301——2012 年 6 月 26 日分时图如图 7-21 所示。

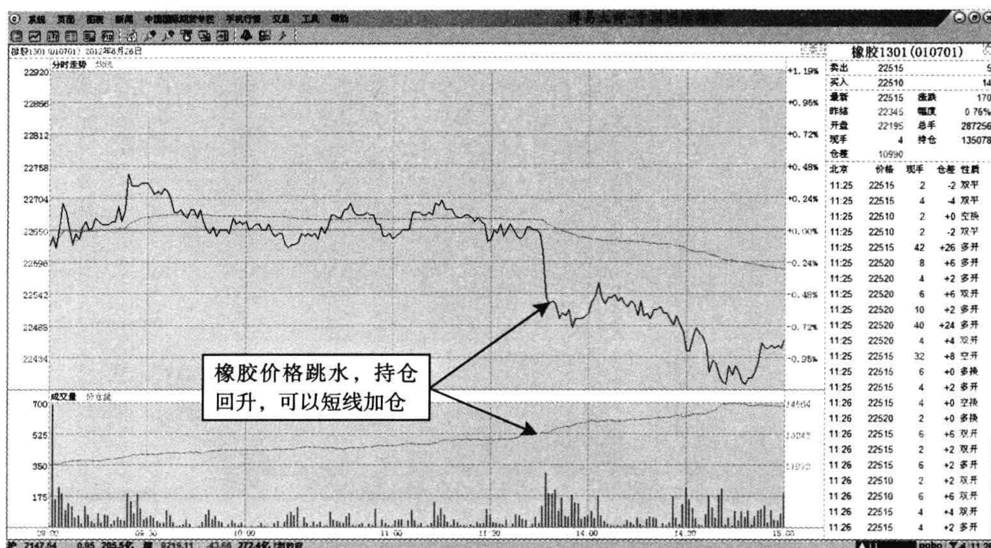


图 7-21　橡胶 1301——2012 年 6 月 26 日分时图

如图 7-21 所示，橡胶 1301 合约的分时图中，期货价格在震荡下跌的过程中，持仓量也不断创新高。图中橡胶价格短线杀跌后，持仓量不仅没有回落，反而延续了前期的回升态势。这表明，做空的投机者的力量还是在不断增强的。空头趋势中增加的持仓量，就是做空投机者实力增加的结果。从实战的角度来看，图中显然是投机者短线参与的好机会了。把握好做空的机会，投机者将会轻松获利。持仓量跟随空头趋势放大的过程中，空头趋势显然不会停止。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

从橡胶分时图中整体运行趋势来看，空头趋势从开盘一直延续到了收盘阶段，表明判断是非常正确的。在实战当中，根据持仓不断回升的大趋势来增加空单数量，两次做空的操作都能够轻松获得利润。橡胶 1301——2012 年 6 月 14 日分时图如图 7-22 所示。

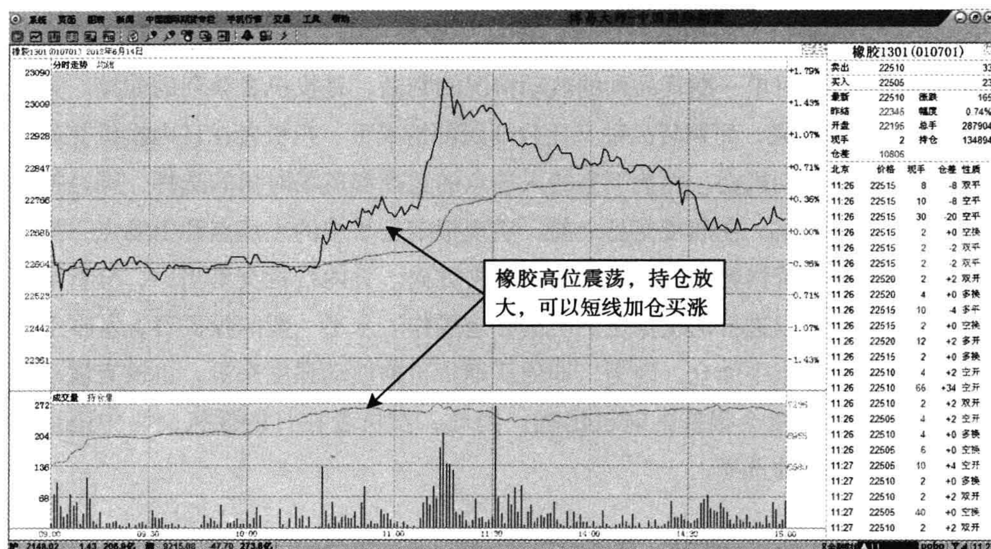


图 7-22 橡胶 1301——2012 年 6 月 14 日分时图

如图 7-22 所示，橡胶 1301 合约的回升走势还是不错的。图中橡胶期货价格回升至短线高位之时，持仓量也相应地回升到高位。从这个意义上看，多头趋势短线并未出现结束的征兆。投机者加仓在图中橡胶价格的高位，可以再次获得多头趋势中的利润。从短线橡胶的波动情况来看，橡胶价格快速拉升至涨幅高达 1.79%的顶部，表明投机者根据持仓回升的信号加仓，是可以获利的。

从以上的分析可知，持仓量对盘中期货价格的运行至关重要。单边行情如果要延续下去，必须有持仓量的连续放大才行。正因为如此，投机者在单边行情的持仓回升阶段加仓，才可以继续获得投机收益。行情绝不会因为持仓的回升结束，相反更大的投机回报会在投机者顺势加仓后出现。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

本章小结

交易策略制定方面的内容广泛而重要。实战当中，对于 CRB 指数的波动强弱的判断，以及对单一期货品种的波动情况的判断，是投机者获利的前提。只有 CRB 指数波动较强，而期货品种又比较活跃的情况下，投机者在日内投机交易中才会有更多的获利机会。而接下来的入场点的选择和离场时机的选择，则是投机者实战必备的策略。在期货交易之前，实现拟定交易中的入场点和出场点，投机者就不会在期货价格频繁波动的过程中迷失方向。日内投机交易当中，分析水平高的投机者，可以进行两次甚至三次的补仓操作。水平一般的投机者，基本上用不着在日内交易当中加仓。因为，即便从期货价格波动强度来看，也没有波动十分剧烈，而买卖机会很好的时机出现。因此，投机者在日内投机交易中谨慎加仓，应该是不错的选择。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第八章　资金管理策略

日内期货交易过程中，资金管理策略的重要性是不言而喻的。实战期货交易过程中，资金管理方面的内容，是投机者增加获利概率减少损失的有效途径。资金管理的策略，应该贯穿日内期货交易的始终。本章所说资金管理，涉及减少损失与扩大收益两个方面。减少损失，是在止损的过程中实现的，这是投机者过不去的一个坎。只要进行日内期货交易，就不可避免地会进行止损的操作。而将止损过程中的损失减小到最轻的程度，显然是非常现实的问题。另外，在获利的过程中尽量增加获利的幅度，更是投机者资金管理的重要课题。当减少损失与增加收益长时间持续后，投机者就不难获得稳定收益了。长期日内短线交易过程中，逐渐减少入市资金比例，也是减少风险的有效途径，这些内容都将在本章四节内容中一一细说。

第一节　减少损失

一、减少损失的重要性

期货价格的波动是不会消失的，投机者的获利机会永远都存在，当然，前提是投机者的本金还在。实战当中，投机者的获利机会的消失，是与资金的损失密切相关的。资金量大的投机者，损失一部分资金可能还可以操作不同的期货品种。资金量少的投机者，一旦出现亏损，不仅心理上承受损失的压力大为增加，本金的大量消耗，还持续限制了投机者获利的可能性。

实战当中，能够长期生存于期货市场，不仅是获得稳定的回报，还应该减少

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

损失的概率和损失的幅度。本金是一定的，少于本金的情况下，获利更加困难。而多于本金的资金，投机者就会相对容易获得高额回报。原因是，期货价格的波动率是一定的，投机者使用高于本金的资金来操作期货合约，总能够更加轻松地获得利润。减少损失不仅是变相增加了利润，还在很大程度上保住了本金，以增加期货市场生存的概率。

二、减少损失的方法

1. 避免主观判断趋势

实战当中，期货价格的走势有其自身的方向性。判断价格走势的时候，投机者最容易犯的错误，是以主观判断来臆测价格的运行方向，从而作出错误的开仓操作。为了尽可能地获得利润，投机者应该明确期货价格本身的大方向，尽可能多地顺势操作而不是逆势而为。趋势出现的时候，顺势操作总能轻松获得回报。逆市操作的做法，虽然也有成功预测底部的情况，获利的概率是很小的。与其说做预测价格反转的人，倒不如顺应市场的变化来持仓，更容易获得稳定回报。橡胶 1301——日 K 线中的空头趋势如图 8-1 所示。

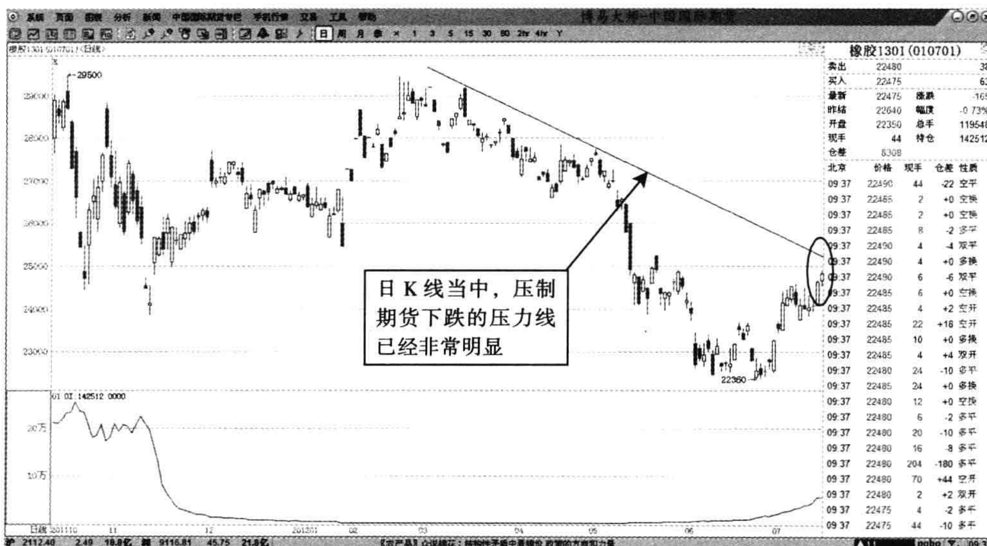


图 8-1 橡胶 1301——日 K 线中的空头趋势

如图 8-1 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势当中，期货价格的下跌已经非常

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

明确。价格的深度调整，是投机者不能忽视的问题。图中显示，橡胶虽然短线反弹至下跌趋势线，空头趋势显然不会遭到破坏。这样，图中标注的圆弧形态中，显然是投机者短线做空的机会。主观判断期货价格的触底反弹，并且顺利进入多头趋势，是不可能实现的。市场的真正走向，延续前期空头趋势的概率显然占很大概率。橡胶 1301——反弹不过下跌趋势线如图 8-2 所示。

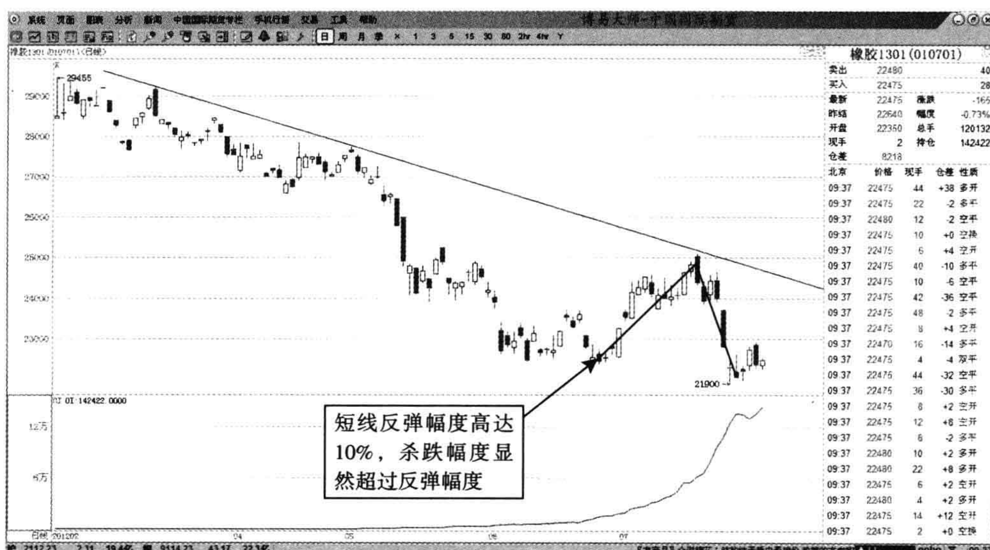


图 8-2 橡胶 1301——反弹不过下跌趋势线

如图 8-2 所示，橡胶 1301 合约之所以出现冲高回落的走势，显然与空头趋势密切相关。期货价格真正企稳之前，下跌过程中的压力线显然会继续发挥作用。图中显示，橡胶 1301 合约短线跌幅显然超过了前期低点，表明做空力度还是非常强的。短线橡胶价格的反弹走势，明显不会改变空头趋势。把握好下跌压力线处的做空机会，再一次地做空获利是不成问题的。橡胶 1301——上涨缓慢下跌迅速的空头趋势如图 8-3 所示。

如图 8-3 所示，橡胶 1301 合约的 30 分钟 K 线图中，期货价格短线跌幅比较大，并且是以两次跳空的形式完成的，表明空头趋势发挥的作用是非常明显的。日 K 线当中早已经出现的空头趋势，显然在 30 分钟 K 线中得到了延续。在趋势明确反转之前，买涨的操作显然只能获得短线回报。做空的操作方式，不仅获利幅度比较高，一旦趋势加速运行，投机者获利的效率也是非常可观的。如此

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

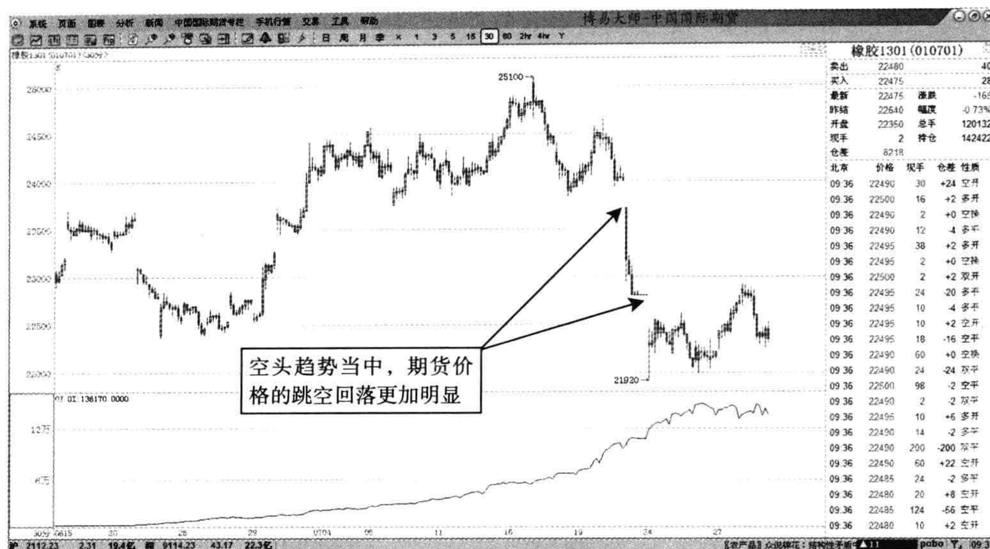


图 8-3 橡胶 1301——上涨缓慢下跌迅速的空头趋势

一来，把握好空头趋势中的获利机会，显然要比短线抢反弹中的获利来得容易。

简短点说，投机者主观判断期货价格运行趋势，倒不如顺势操作期货合约，更容易获得投机回报。不管是多头趋势还是空头趋势，一旦形成，必然需要明确的突破确认，才能够确定反转的可能性。如果没有有效的突破出现，再怎么抢反弹和抢回调，都不过是短线有限的回报。

2. 平仓后不要盲目开仓

期货价格的波动虽然频繁，一天当中的交易机会却不是很多的。日内投机交易中，最佳的开仓机会，通常不会超过两个。频繁操作期货合约的过程中，更容易造成投机损失。更何况即便没有损失出现，因为入场时机不够好，出现亏损也是不值得的。因此，实战当中的获利首选做法，应该是认真总结交易经验，不要在平仓后盲目做单，以免遭受投机损失。橡胶 1301——跌幅不大的分时图走势如图 8-4 所示。

如图 8-4 所示，橡胶 1301 合约的分时图中，期货价格虽然短时间内出现了调整，最低下跌幅度也就是在 1.0%以内，而短线探底后期货价格出现了小幅震荡的走势。震荡的过程中，期货价格波动空间同样在 1.0%以内，把握这期间的买卖机会，显然是不容易做到的。

实战当中，投机者想要在这个过程中成功获利，显然是需要较高的技术分析

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

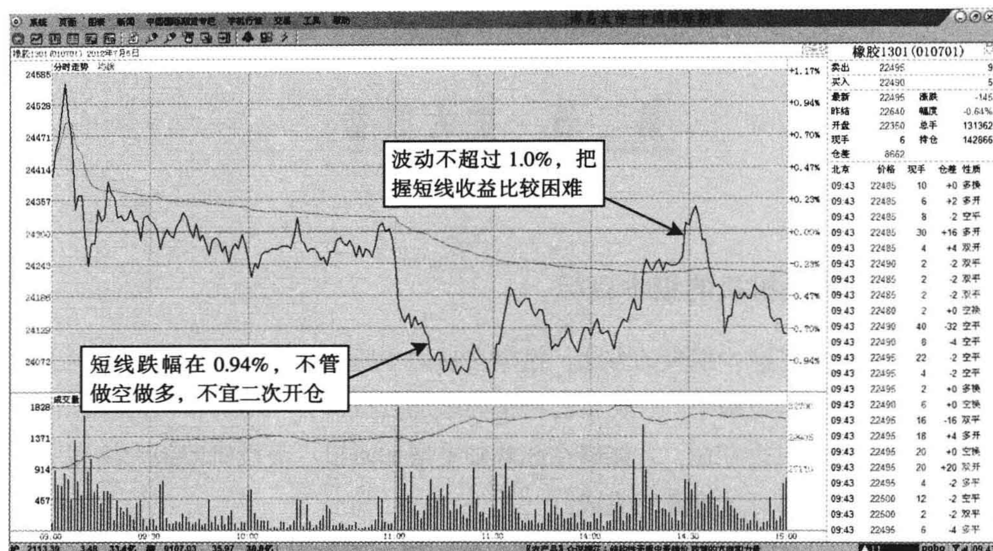


图 8–4 橡胶 1301——跌幅不大的分时图走势

手段的。盲目开仓进行交易的投机者，一般是不容易获得回报的。相反，期货价格波动空间不足，而运行趋势不够明确的时候，更容易出现投机损失。分时图中期货价格的下跌趋势已经在上午盘中完成得差不多了。下午盘中的橡胶价格的走势，更多的是对上午跌幅较大的修正。不过，橡胶期货的空头趋势中，价格再怎么修正，也不可能轻松进入多头趋势的，尾盘价格的再次回落就说明了这个问题。想要在期货价格修正的时候获得高额回报，显然是不现实的，主要的趋势中获利就算是比较好的了。平仓之后，投机者想要进一步获得利润，是不可能办到的。

3. 不要用操作次数增加收益

用操作的次数来增加投机收益的方法，绝对是不够明智的做法。实战当中，投机者要想获得稳定的回报，一次正确的投机交易，就能够获得不错的利润。增加投机次数的结果，可不仅仅是手续费的持仓增加，还是亏损次数的增长。更何况，对期货价格的波动方向了解即便是很深入，频繁做单的过程中，也容易出现投机损失。实战当中，不因为情绪变化而增加投机数量，才能够获得稳定回报。

4. 必要的止损应该有

减少损失最为直接的方法，还是做好止损的操作。期货交易过程中的风险是多方面的，投机者出现损失后，止损出局是最为直接的做法。割肉不仅是减少损失扩大的趋势，还保住了本金以及投机收益，是投机者应该谨记的操作。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第二节　扩大收益

一、获利是投机的根本目标

上一节讲过了减少损失的方法，投机交易的本质当然不是止损而是获利。投机者在操作期货的过程中，一切目的都是为增加投机机会和增加投机回报作为前提的。只要投机机会存在，才能够在此基础上增加回报。而投机回报大幅度增加后，投机交易的目标才算真正完成。

实战当中，面对投机当中的获利和亏损，很多的投机者往往不能正确对待。在获利之后盲目乐观，并且增加期货操作数量，很容易出现投机损失。亏损之后，投机者对潜在的投机机会不予理睬，或者以增加投机数量的方式妄图快速扳回损失，都是不够理智的做法。

真正能够获得稳定收益的做法，应该包括持有获利单、在获利时适当加仓以及增加获利亏损比，都能够提高投机者的获利幅度。

二、扩大收益的对策

1. 获利单应该持有

期货交易当中，放大利润的做法本身应该被认可。但实战期货交易当中，相当一部分投机者在获利的时候总想获利了结，亲自结束能够持续获利的单子，这样显然不利于投机者增加收益。针对获利的单子，投机者应该尽可能长时间地去持仓，才可以持续不断地获得收益。反转走势出现之前，显然不应改变持仓的操作方式，只有这样才能够明显地增加收益。棉花 1301——持续杀跌的空头走势如图 8-5 所示。

如图 8-5 所示，棉花 1301 合约的分时图中，期货价格的开盘走弱，已经预示了空头趋势还是非常明显的。图中显示，期货价格在盘中维持在等价线以下波动，没有出现任何的突破迹象，表明棉花 1301 合约的空头趋势还是在延续。尾盘棉花价格的加速回落的走势显示，把握好棉花空头趋势的投机者，才能够获得

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

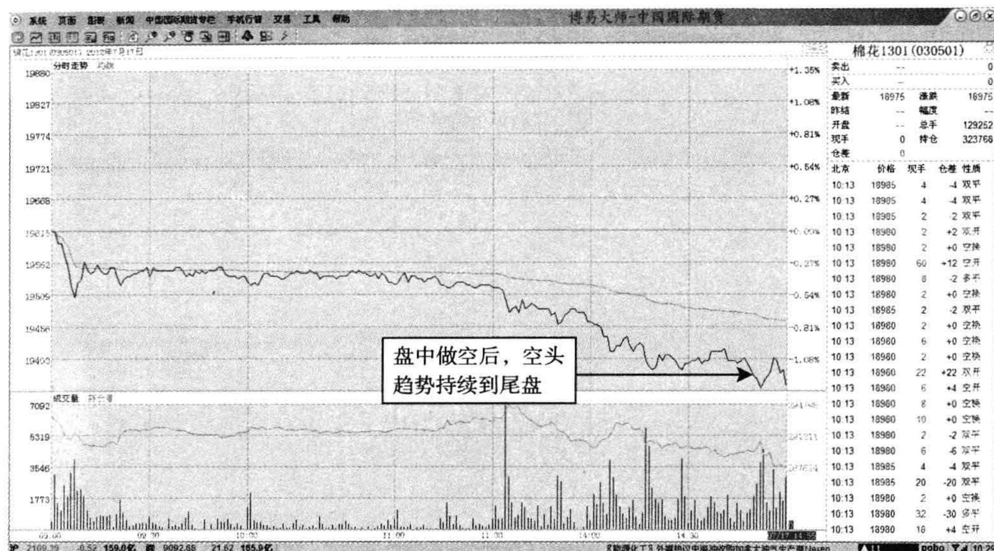


图 8–5 棉花 1301——持续杀跌的空头走势

高额回报。

那么，如何才能够把握棉花的做空趋势呢？对于日内交易者来讲，就是在对期货运行方向明确的情况下，一旦做空，就不断地持有做空仓位。只要空头趋势没有结束，就不去主动平掉手中的空单。事实也表明，空头趋势当中继续持有空单的过程中，投机者显然不会出现损失。趋势的延续是需要时间的，棉花价格在分时图中缓慢回落到加速探底的走势，一直贯穿分时图的始终。即便是在当日收盘前的十分钟内，棉花价格还出现了杀跌的走势。这对做空的投机者，显然提出了更高的要求。增加实盘交易中的获利单的持仓时间，是投机者日内交易获利的关键。棉花 1301——持续回升的多头走势如图 8–6 所示。

如图 8–6 所示，棉花 1301 合约的分时图中，盘中期货价格的运行还是非常强势的。虽然开盘阶段棉花价格高开上涨，但是盘中几乎横盘在等价线附近，始终没有什么像样的突破。也许盘中早已经买涨的投机者，这个时候会出现急躁的情绪，便会主动平仓手中的多单。投机者一旦这么做了，也就无缘尾盘棉花价格上涨过程中的买涨回报了。

与空头趋势中的期货价格的回落走势相似，多头趋势的运行，也可以一直持续到分时图中的尾盘。棉花价格的持续上涨的趋势，就是这样的情况。图中显示，棉花价格在收盘之前出现了为期四十分钟的多头趋势。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

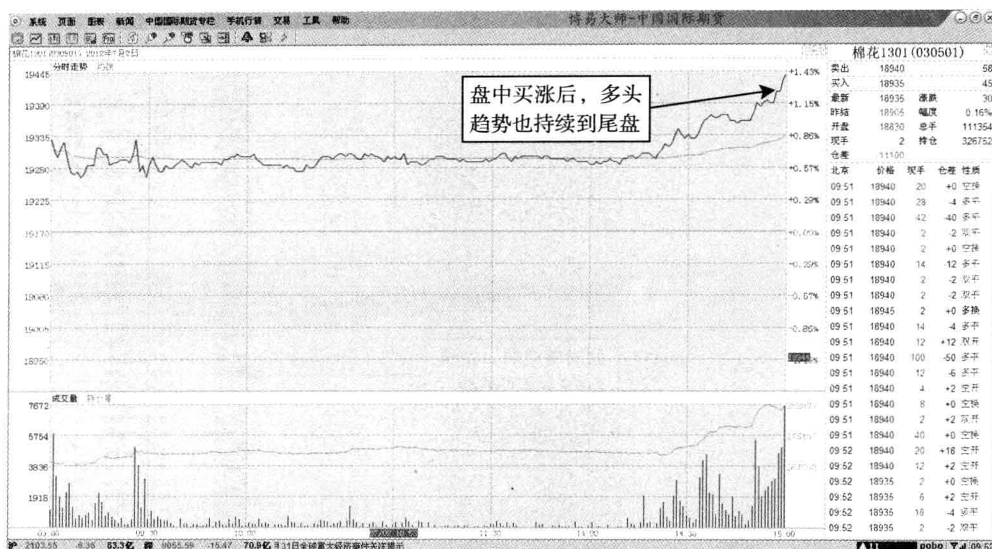


图 8-6 棉花 1301——持续回升的多头走势

分时图中明明没有什么涨幅，却在尾盘四十分钟内完成了 0.8%的上涨幅度。考虑到棉花期货在开盘阶段就出现了上涨，盘中的横向调整的情况，显然是对开盘价格的调整了。调整完成之后，多头趋势还是会延续下来，尾盘的期货价格的飙升，正是对高开看涨走势的延续。棉花 1301——低开跌停的空头趋势如图 8-7 所示。

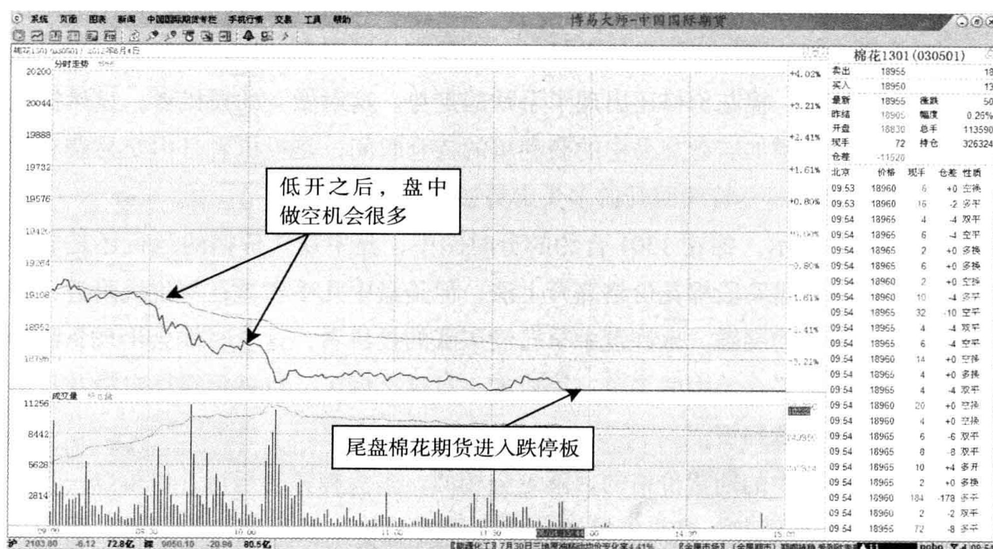


图 8-7 棉花 1301——低开跌停的空头趋势

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 8-7 所示，棉花 1301 合约的分时图当中，开盘价格已经出现了 1.6%的下跌幅度，表明该期货品种的空头趋势非常明显。从做单的方向来看，图中的期货价格维持在等价线以下，震荡走弱的过程中，都将是投机者的重要做空机会。

从开盘价格跌幅 1.6%来看，看似波动幅度较大的情况下，空头趋势短线不会停止。棉花价格大幅度低开必有其原因。实战当中，投机者把握这种空头趋势，才能够获得更为丰厚的收益。棉花价格在尾盘进入 4.0%的跌停板，表明盘中价格波动幅度显然在 4.0% - 1.6% = 2.4%。对于棉花期货的空头趋势持续看空的投机者，显然不应错过盘中持空单的机会。

2. 趋势较大适当加仓

即便是日内交易当中，如果单边行情比较明确的话，投机者也可以在获利之后增加仓位，以便获得更为丰厚的投机收益。日内单边行情当中，投机者的回报会随着期货价格的膨胀快速回升。这个时候，没有恰当的加仓是件很可惜的事情。毕竟单边行情也不是每天出现，出现之后不是每一位投机者都能够把握得住。既然已经获利，增加仓位扩大收益，显然是不错的做法。橡胶 1301——低开震荡回落，做空机会众多如图 8-8 所示。

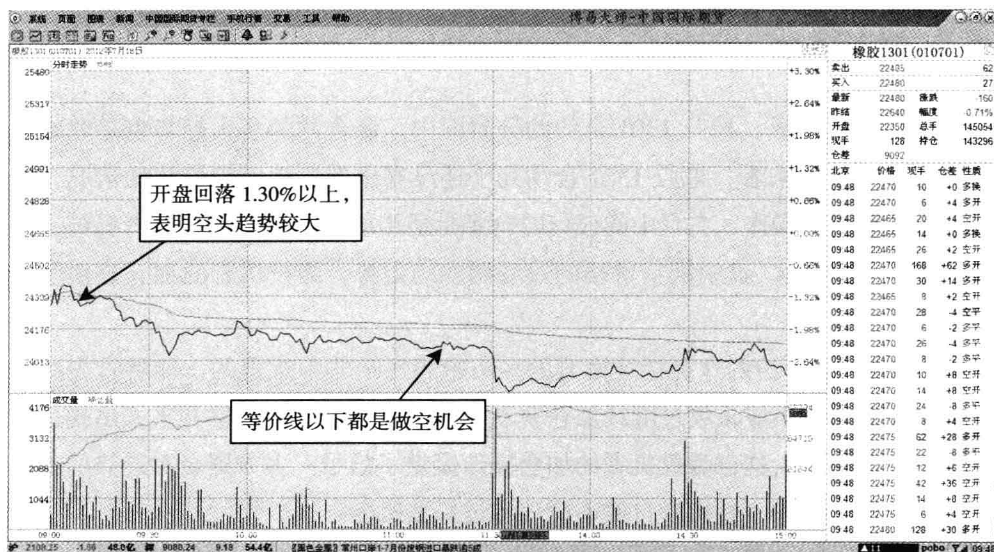


图 8-8 橡胶 1301——低开震荡回落，做空机会众多

如图 8-8 所示，橡胶 1301 合约的分时图中，期货价格从低开到盘中大幅度

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

杀跌的走势中，不仅短线做空容易获利，就算在已经持有空单并且成功获利的时候，也能够利用增加空单的方式继续获得做空回报。价格的深度回调的空头趋势中，不断增加仓位的过程中，空头趋势的做空机会自然发挥更大作用。橡胶1301——等价线上持续回升，买涨机会很多如图 8-9 所示。

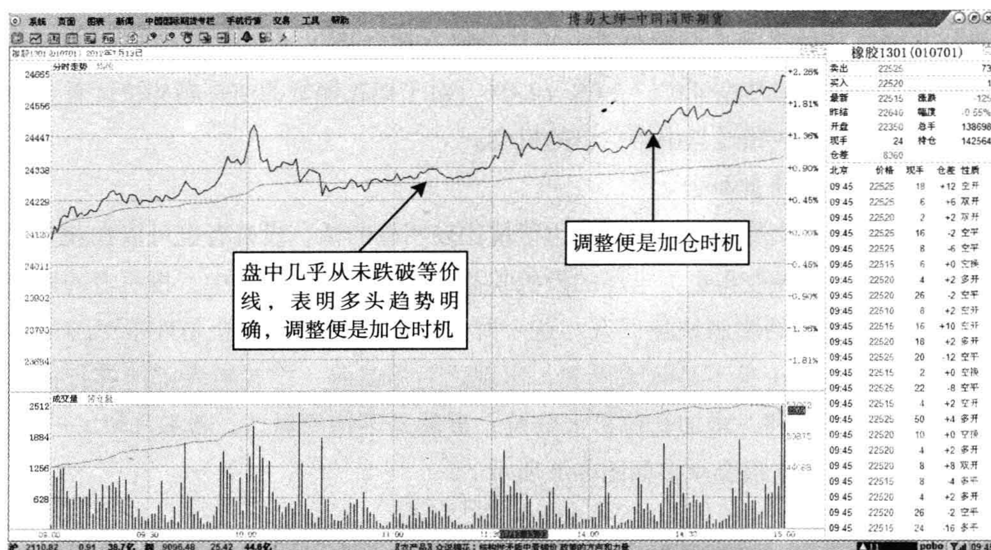


图 8-9 橡胶 1301——等价线上持续回升，买涨机会很多

如图 8-9 所示，橡胶 1301 合约的分时图中，该合约的多头趋势也是非常显著的。从等价线来看，橡胶 1301 合约几乎还没有出现过跌破等价线的情况，表明投机者的买涨操作，在盘中的任何时刻都是适用的。特别是在投机者提前买入橡胶 1301 合约后，盘中期货价格的短线调整的走势，为投机者的加仓提供了绝佳的条件。

橡胶 1301 合约的这种持续回升的多头趋势还是非常难得的。能够首先买涨的投机者，自然不应该放过继续加仓获利的机会。盘中期货价格几乎未出现过跌破等价线的情况，这也为投机者的加仓操作提供了信号。多方资金对趋势的控制能力既然如此强势，投机者自然不应该错过买涨机会。

3. 增加获利亏损比

在期货市场持续获利的投机者，一个共同特点就是，能够以较高的获利和亏损比，稳定地获得投机收益。从总体上来看，在获利的单子上尽可能地获得远远

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

高于损失的回报，才能够做到长期获利。增加获利与亏损比最为迫切的，是那些投机获利比例较低的投机者。频繁的投机损失，必然需要一次性获得更高的回报才能够补救亏损，这也为投机者提高获利亏损比提供了客观条件。沪铜1211——5分钟K线的空头趋势如图8-10所示。

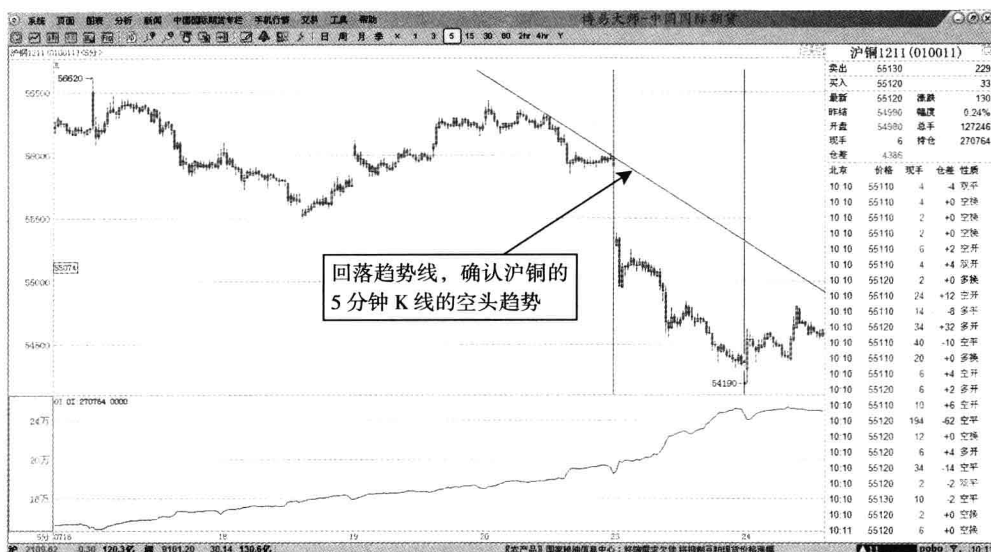


图 8-10 沪铜 1211——5 分钟 K 线的空头趋势

如图8-10所示，沪铜1211的5分钟K线图中，可以看出沪钢1211期货品种明显的空头趋势已经形成。图中的空头趋势中的压力线，成为沪铜1211下跌的压力线。在沪铜1211还没有顺利突破压力线之前，做空的力量显然不会得到充分释放。实战当中，投机者只要在压力线以下选择高位卖空，任何时候都能获得不错的回报。对于空头趋势当中的真正底部，投机者根本不用考虑，而短线卖空的机会却时时存在。把握好做空机会的投机者，自然可以获得不错的利润。沪铜1211——回落趋势线卖点如图8-11所示。

如图8-11所示，沪铜1211合约的空头趋势当中，虽然期货价格短线反弹的力度很大，却不一定能够顺利突破压力线。在沪铜调整阶段，投机者的卖空位置，可以在途中价格达到压力线的时刻。止损位置设置在前期价格的高位，而止盈的位置显然是无限向下延伸的。原因很简单，空头趋势当中期货价格的跌幅是深不见底的，而反弹的幅度却一定是有限的。用有限的反弹幅度作为止损位置，

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

而无限的做空空间作为今后的盈利空间，是不可能出现损失的。

这种利用压力点和期货价格的运行趋势，来减小止损空间并且增加获利幅度的手法，是对盈利亏损比的一种有效放大。长期运用这种操作手法，获得稳定投机回报是没有问题的。沪铜 1211——获利幅度远高于止损空间如图 8-12 所示。

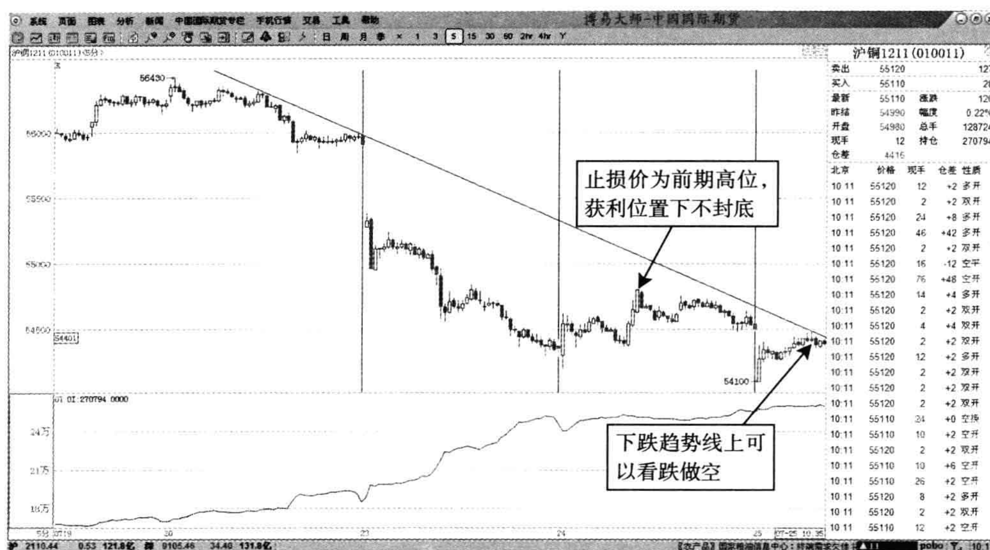


图 8-11　沪铜 1211——回落趋势线卖点

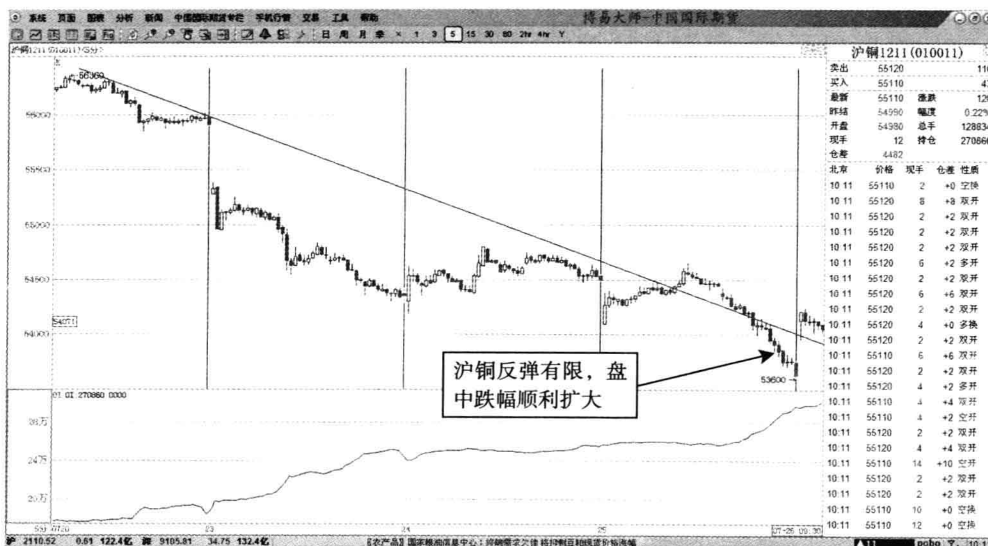


图 8-12　沪铜 1211——获利幅度远高于止损空间

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 8-12 所示，沪铜短线反弹的幅度显然没有超越前期高位，但是从盘中下跌的幅度来看，已经高达 1.6%以上。从沪铜 1211 这个期货品种的走势也能够了解到，顺势操作过程中，投机者要想控制损失并且增加获利幅度，其实是很容易做到的。只要顺应期货价格的波动方向，将重要的压力位置设置为最终止损位，而获利的幅度相当于止损位一定是更大的价格空间。只要期货价格的波动方向一天没有出现转变，投机者就能够沿着这种波动趋势继续持有期货合约，获得投机回报。

第三节 持之以恒获利

一、持续获利表明投机水平

期货交易当中，持续获得投机收益，才是水平高超的表现。能够在期货市场生存的投机者，不仅控制风险的能力很强，获得投机收益的水平同样是较强的。能够在长时间的期货交易中获利的投机者，基本上可以有两种获利方式：一个是数量取胜型，另一个是质量取胜型。

数量取胜型的操作方式中，投机者作对方向的概率很高，能够通过频繁的开仓操作获得稳定的回报。虽然每一次获得的投机收益都不是太多，但是随着教育次数的积累，也能够获得稳定的投机回报。数量取胜型的交易方式，适合于那些控制能力比较强，技术分析能力又强的投机者。技术分析能力强的话，可以帮助投机者提高开仓的成功率。自控能力强的投机者，不会因为无节制的投机操作而迷失方向，做出错误的判断。

质量取胜型的操作方式中，从投机者判断操作方向上来看，正确率虽然不算高，一旦作对方向获利程度却是非常惊人的。实战当中，这种类型的投机者，可以用一次的获利来弥补多次的投机损失。这样，即便投机方向错误，出现了少量的亏损，也很容易保住自己的本金，这显然有利于投机者获得长期的投机回报。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

二、持续获利的要点

1. 不要让情绪主导交易

持续获得稳定回报的投机者，有一个共同的特征，就是能够控制好自己的情绪，不会因为情绪的波动破坏了自己投机操作的想法。在期货价格瞬息万变的期货市场，控制好自己的情绪不仅重要，而且非常难以做到。对于期货投机交易中的潜在利润，能够控制好自己的贪欲，面对价格方向波动的风险，又能够做到适度的止损减少损失，是何等的重要。没人能够轻易忽视期货交易中控制情绪的重要性，而能够控制好情绪的投机者，必然能够长期生存在期货市场当中。

2. 任何时候都明确大的方向

期货市场波动的大方向，投机者显然应该持续关注。在期货实战交易当中，要想获得稳定的回报，投机者应该首先明确价格运行的大方向。不管操作方向如何，期货价格波动的大方向是不能忽视的。逆市而行的调整总会有的，却不会轻易改变价格波动的真正方向。明确期货价格波动方向又能够顺势操作的投机者，长期获得回报是不会有问题的。橡胶 1301——日 K 线中的空头信号如图 8-13 所示。

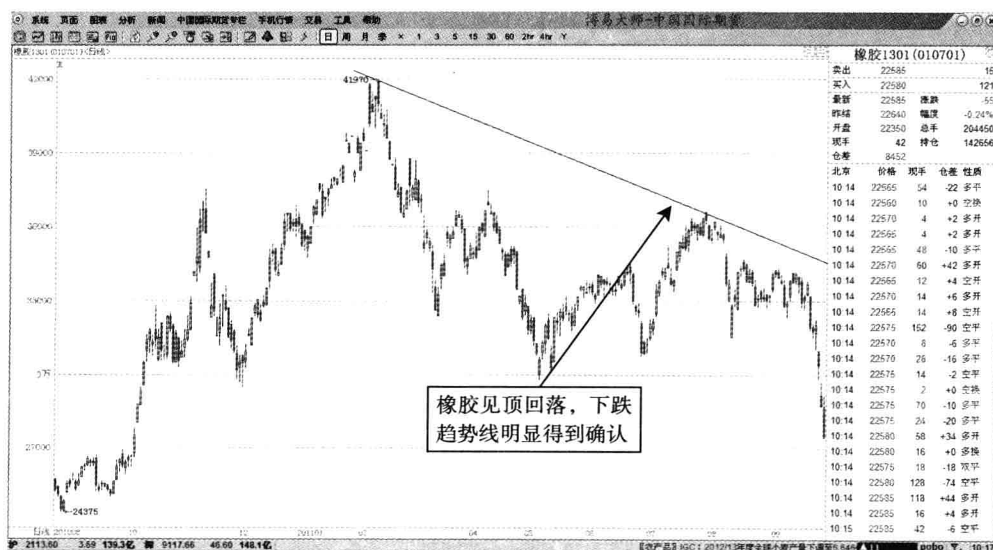


图 8-13　橡胶 1301——日 K 线中的空头信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 8-13 所示，橡胶 1301 合约的日 K 线当中，期货价格形成的下跌趋势，早已经反映在下跌趋势线中。针对日 K 线中的这种明确的空头走势，投机者不去顺势做空，是不可能获得高额回报的。空头趋势明显得到确认后，再好的短线高手，也不可能在反弹中获得高额回报。而看准橡胶 1301 合约空头趋势的投机者，只要操作方向是向下的，早晚有一天会获得高额回报的。橡胶 1301——空头暴跌，成为一大看点如图 8-14 所示。

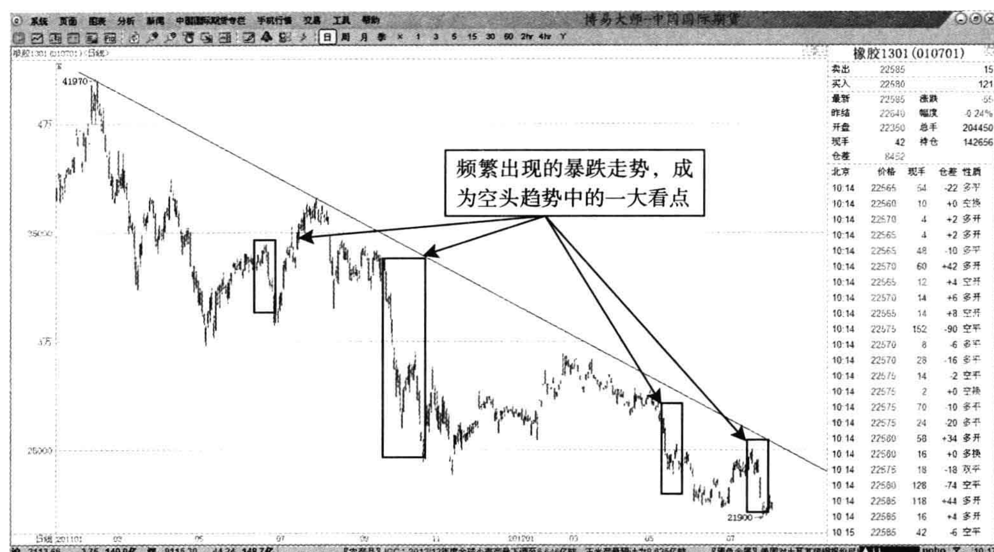


图 8-14 橡胶 1301——空头暴跌，成为一大看点

如图 8-14 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势当中，价格下跌的效率显然高于上涨的效率。空头趋势没有结束之前，橡胶 1301 合约的短线大幅度杀跌的走势就不会结束。图中显示，橡胶 1301 合约的下跌时间虽然短暂，跌幅却远远超过了反弹的幅度。这说明，投机者在空头趋势中做空，要比买涨更容易获得高额回报。只是空头趋势中的期货价格不是每天都在回落。在最佳卖点的选择上，投机者还需密切关注期货价格的走势才行。

对日内交易的投机者来讲，时刻牢记期货价格的波动方向，显然是减少不必要的损失、增加投机回报的大前提。没有对趋势准确把握之前，投机者也许能够获得短线的买涨回报，却会因为空头趋势的存在而遭受更大的损失。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

3. 保住本金第一，获利第二

保住投机收益总应该放在第一位，获得投机利润应该是第二位，这是期货市场长期生存的关键。也许投机者可以在某个阶段获得不错的投机收益，当然也可以遭受损失。损失的程度是可以控制的，最低也要在保住本金的过程中进行期货交易。这就要求投机者在止损和止盈的操作两个方面综合控制风险，提高期货交易获利的幅度。

只要期货价格的波动还存在，期货市场的获利就不成问题。投机者只要能够保住自己的本金，任何时候都有机会获得投机收益。

第四节 逐渐减少入市本金比例

一、1/3 方式减少本金

减少入市资金的比例方式很多，投机者可以采取 1/3 本金额度的方式做到。在投机者获利之后，每一次减少入市资金的比例都在本金的 1/3。持续一段时间以后，投机者能够减少本金到零的程度。

当然，投机者减少本金的入市比例后，剩余资金应该大于或者等于本金，只有这样，投机者才能够有足够的剩余资金完成接下来的操作。实战表明，投机者要想获得稳定的回报，在起始阶段的获利和减少本金的做法，是有利于今后的获利的。

一旦投机者减少的入市资金额度达到了本金的额度，那么剩余资金的掌控上，投机者能够做到得心应手，不会因为资金的放大或者减小，出现心理上的重大落差。不管怎样，本金是处于安全状态的。投机者在使用入市资金的过程中，会更加贴近现实。

二、保本金的方式减少本金

投机者在获利之后减少入市资金比例，显然能够降低损失的可能性。从长期来看，投机者进行期货交易的目标，第一就是保住本金，第二是获得投机收益。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

投机者已经获得了利润的基础上减少入市资金比例，显然能够降低本金损失的概率，还能减小投机者一次性损失的最低额度。

在获利的状态下，投机者将先前投入的本金撤出期货市场，也就保住了部分的本金。如果投机者获利的程度比较高的话，超过了前期投入的本金，便能够提前撤出全部入市本金，这样便可以将本金的风险降为零。

实战当中，只要投机者获得了投机回报，就将获得的投机回报先行兑现为利润撤出期货市场。这样，随着获利程度的提高，投机者撤出期货市场的资金将会不断增加，一旦获利程度达到了本金的程度，相当于本金的资金就能够完全撤出期货交易。这个阶段，即便投机者出现了一些损失，也是期货市场中获得的利润又还给了期货市场，并不影响投机者的本金安全。

实战当中，在投机者获利的状态下，持续取出获利资金，用以减小本金的投入比例的做法，是非常有效的减小本金损失的方式。

本章小结

期货日内投机交易的资金管理策略，是投机者从大的方面来把握资金使用的方法，以提高资金的使用效率，降低投机交易中亏损的可能性。在本章资金管理内容中，对于减少亏损和增加收益的两个方面内容，是不容忽视的重点方面。投机者只有控制住投机损失的幅度，才谈得上增加收益的措施。在减少损失和增加投机收益共同作用下，投机者获得长期稳定的回报才能成为现实。

当然，在投机回报增加的时候，也要时时关注本金的安全，毕竟，投机者真正的损失来源于本金的亏损。处于获利状态的投机者，不管使用何种方式，减少本金的投入量，显然是获得资金安全的重要举措。对于获得翻倍利润的投机者来讲，长期减少入市资金数量显然能够获得稳定投机回报，增加期货投机交易的信心，是投机者不可忽视的资金管理内容。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第九章 投机者应具备的心理素质

很多投机者会以为，制定出有效的交易策略和贴近实战的资金管理方法，就能够在日内期货交易当中获利了，但事实不是这样的。由于心理层面的影响，按照计划行事的投机者并不多见。鉴于期货投机者实战交易过程中，由于自身情绪的影响出现的风险是非常高的。本章内容虽然不多，但还是提醒投机者按照计划行事的重要性，避免因为情绪失控而增加日内交易风险。

第一节 舍得割肉

一、割肉的目标

对期货价格的运行趋势的判断错误，意味着投机者要遭受损失，那么割肉是减少损失的必要过程。选择割肉既是一种无奈之举，又是投机者不得不做的减少损失的方法。期货价格的波动方向不会人为地随着投机者的意愿波动，看错方向后马上止损出局，是投机者的必然选择。事实上，处于保住本金和较少损失考虑，止损是一种不得不做出的操作行为。割肉的目标基本上要达到减少损失和保住本金的目的。如果说投机者能够同时减少损失和保住本金，那当然是好的了。

1. 减少损失

减少损失的做法，是投机者进行割肉操作的直接动机。期货价格的波动方向与预期方向相反，投机者就要遭受损失。损失的幅度可以达到不可控的程度，这是投机者不想看到的。控制损失扩大最为有效的办法，是以平仓的方式割肉出

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

局。少量的损失还不足以威胁到本金的安全，投机者还是有机会在今后的期货交易中补救的。

2. 保住本金

割肉操作的第二个动机，就是保住投机者的本金。本金只要完好无损，就不愁在期货市场上空手而归。特别是那些已经获得一定收益的投机者，割肉减少损失后，还可以有一部分利润。这样，在今后的交易当中就可以使用这部分资金作为止损的必备资金，不会威胁到本金的安全。

二、割肉时机选择

1. 趋势反转时

当趋势反转之时，定是投机者把握割肉机会的时刻。日内期货交易当中，再没有比反向波动的期货价格，更能成为投机者的割肉信号了。期货价格的反转走势，是投机者出现更大亏损的前兆，盘中价格波动方向明显发生转变后，割肉出局是必然的做法。白糖 1301——空头向多头的转换如图 9-1 所示。

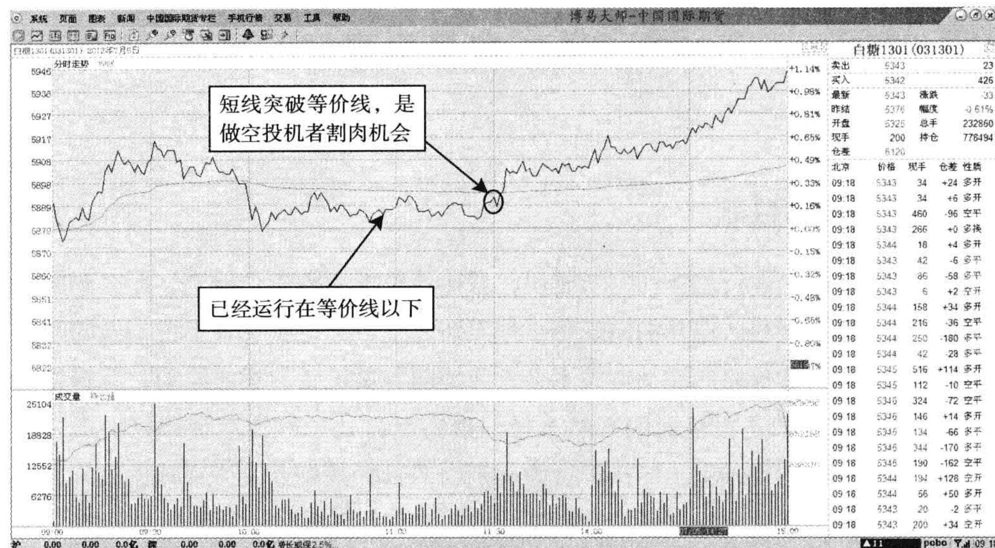


图 9-1 白糖 1301——空头向多头的转换

如图 9-1 所示，白糖 1301 合约的分时图中，在期货价格的盘中走势中，白糖短线虽然已经运行在等价线以下长达一个半小时，却还是没有加速回落的走势

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

出现。相反，图中白糖价格短线突破等价线的运行情况，说明了白糖 1301 品种的多头趋势是主要的大趋势。从实战的角度来看，投机者可以从图中突破点把握住止损的时机。随着期货价格的继续回升，买涨投机者的获利空间还是会继续增加，而做空投机者将不得不在白糖价格反转向上的时候止损了。白糖 1301——多头向空头的转换如图 9-2 所示。

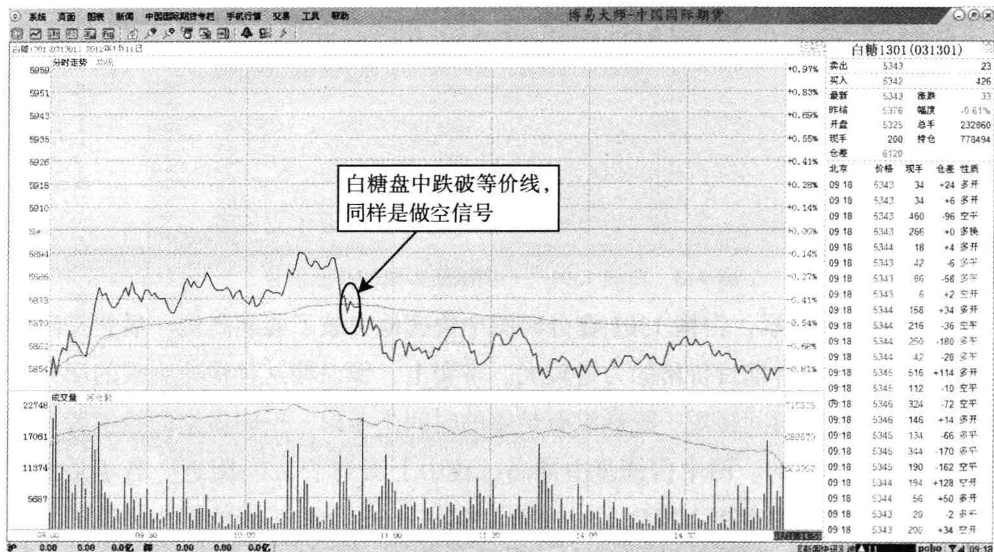


图 9-2　白糖 1301——多头向空头的转换

如图 9-1 所示，图中白糖价格从多头向空头趋势转变的过程中，之前几乎没有什么征兆。只是从开盘价格来看，白糖的确出现了高达 0.8%的跳空回落缺口，但是开盘之后白糖价格持续回升时间长达一个半小时，并未出现反转信号。如果投机者已经在白糖价格震荡回升的时候买涨，显然会在盘中止损出局的。割肉的信号出现后，投机者应马上止损，以免盘中遭受更大亏损。

2. 突破阻力位时

不管投机者的操作方向如何，如果期货价格反向波动，并且超越了支撑或者压力位置，将是价格进一步反向波动的前兆。事实上，当期货价格的阻力位对期货价格的限制作用消失后，投机者不去割肉止损，几乎是不可能的。没人希望趋势会向更坏的方面发展，但是，期货价格真的这样运行了，投机者不采取措施，是不可能减少损失的。白糖 1301——突破压力位的买涨信号如图 9-3 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

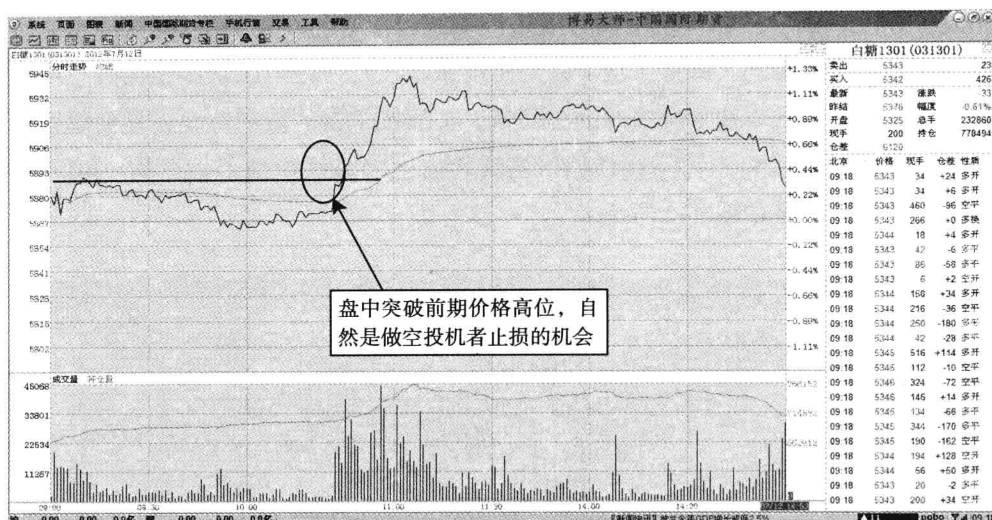


图 9-3　白糖 1301——突破压力位的买涨信号

如图 9-3 所示，白糖 1301 在分时图中快速地突破了前期高位，显然是阻力不够大，多方拉升期货价格的力量较大。事实上，像白糖这种快速突破的回升走势，投机者反应时间很短。既然没有足够的时间来考虑，反向做空的投机者马上止损是非常必要的。图中白糖盘中冲高过程中上涨到了 1.2%附近。若不是提前止损的话，必然遭受更大损失了。白糖 1301——30 分钟 K 线的多头突破买点如图 9-4 所示。

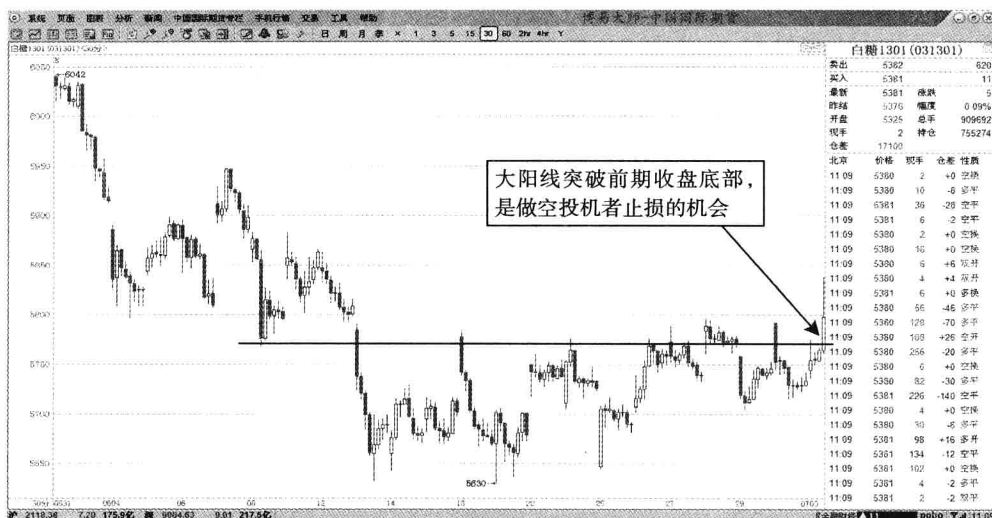


图 9-4　白糖 1301——30 分钟 K 线的多头突破买点

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 9-4 所示，在分时图中突破阻力位的情况，同样表现在 30 分钟 K 线图中。白糖价格短线阳线一下子突破了前期价格的底部，说明了多头趋势加速冲高。从减少损失的角度来看，在白糖价格突破前期低点的过程中开始止损，能够节约很多资金。突破点还仅仅是开始而已，白糖价格短线加速反弹的走势暂时不会出现较大变化。白糖 1301——价格短线快速回升如图 9-5 所示。

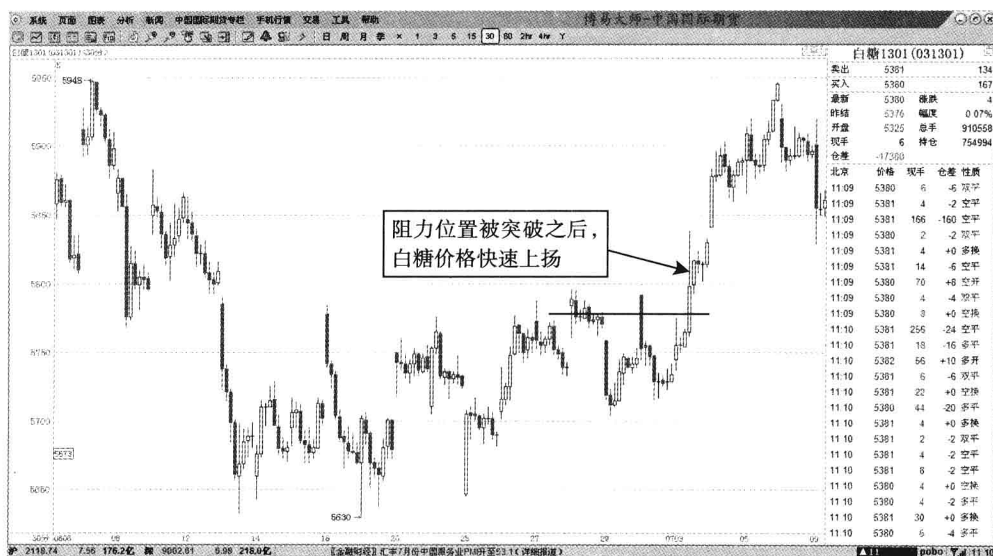


图 9-5 白糖 1301——价格短线快速回升

如图 9-5 所示，白糖 1301 合约的多头趋势显然是很明确的，加速上涨的起始点正是在突破了前期低点开始的。从这个意义上来讲，做空投机者在阻力位被轻松突破的一瞬间止损，是没有什么好商量的。白糖价格短线快速拉升的时候，提前止损出局才能够避免损失扩大。白糖 1301——两次跌破支撑线卖点如图 9-6 所示。

如图 9-6 所示，白糖 1301 合约的空头趋势同样是这样的。图中高位跌破短线调整的形态后，白糖价格短线快速杀跌。在接下来的图中 B 点所示的位置，出现了白糖价格再次突破前期支撑位的情况，也是反向买涨操作的投机者的止损机会。既然是突破走势，在突破的方向上继续运行的期货价格，必然是反向操作投机者的噩梦。对价格走势比较敏感，可以在止损与反向做空中连续操作，还是可以继续获得投机回报的。白糖 1301——白糖杀跌走势形成如图 9-7 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

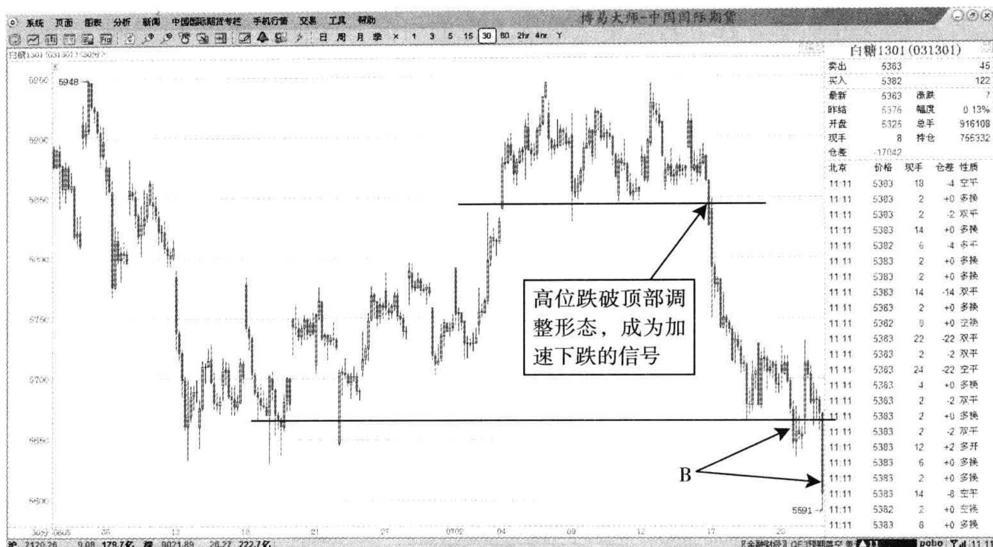


图 9-6　白糖 1301——两次跌破支撑线卖点



图 9-7　白糖 1301——白糖杀跌走势形成

如图 9-7 所示，白糖 1301 合约空头趋势加速波动的信号，就是在白糖价格跌破前期低点之时了。图中显示，白糖价格快速杀跌的过程中，不同的支撑价位被跌破以后，说明大的空头趋势又一次得到延续。投机者即便做错了方向，也能够有足够时间来完成止损操作，减少这期间的损失。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

3. 突破心理承受能力时

日内期货交易的过程中，短线亏损程度可能会超越投机者的承受能力，这个时候，将是投机者减少亏损、割肉出局的最佳时机。投机者的心理承受能力，会因为亏损的程度、期货价格波动趋势大小、本金消耗程度有所不同。一旦投机者自认为已经承受不住亏损，选择果断割肉离场，是必然的选择。

第二节 敢于盈利

一、盈利预期的判断

我们所说的敢于盈利，是在期货价格达到盈利预期之后，出现了额外的涨幅。这个时候，投机者可以考虑继续持仓或者增加持仓数量，以便增加收益。期货交易开仓之前，投机者都要对预期的收益有一个基本的判断，这样，才能确定一次交易行为的获利空间，为实战开仓买卖期货合约做好准备。

1. 形态反转寻找盈利点

从期货价格的反转形态来看，反转形态的价格高度，通常是期货价格今后能够波动的空间。判断盈利预期的时候，投机者可以根据反转形态的高度，来提前预测价格上涨或者是下跌的位置。

比如说，见顶回落的头肩顶形态的高度，通常是颈线到该形态头部的高度，也是跌破颈线后期货价格将会达到的深度。投机者在做空之后，今后获得的投机回报，基本上会达到相当于头肩顶高度的底部。棉花 1301——30 分钟 K 线的顶部如图 9-8 所示。

如图 9-8 所示，棉花 1301 合约的 30 分钟 K 线图中，期货价格短线杀跌的过程中，跌破了前期低点。从形态上看，图中高度为 H 的反转顶部形态，是期货价格短线跌幅的目标。也就是说，棉花价格短线会下跌至高达 H 的价位，然后出现调整走势。棉花 1301——跌幅与顶部形态高度一致如图 9-9 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

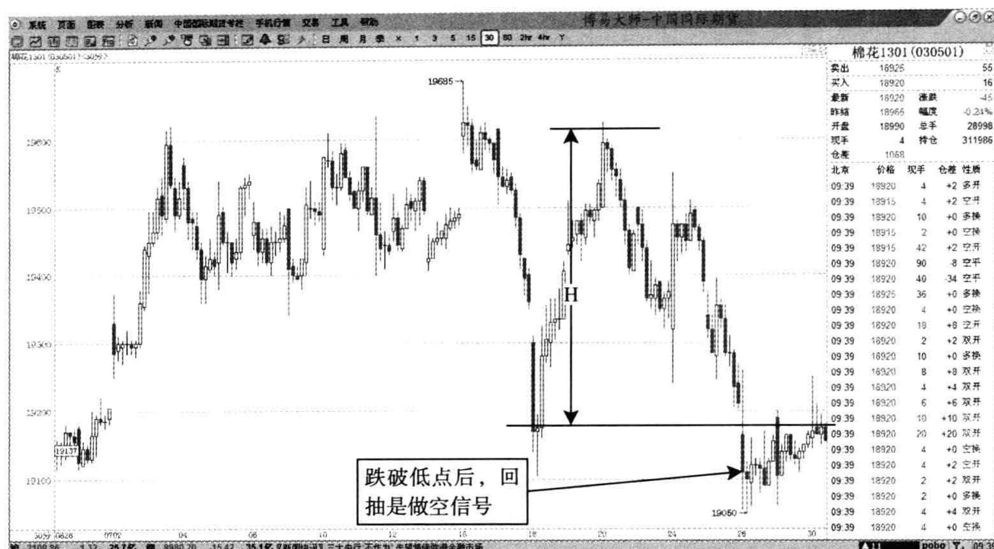


图 9–8　棉花 1301——30 分钟 K 线的顶部

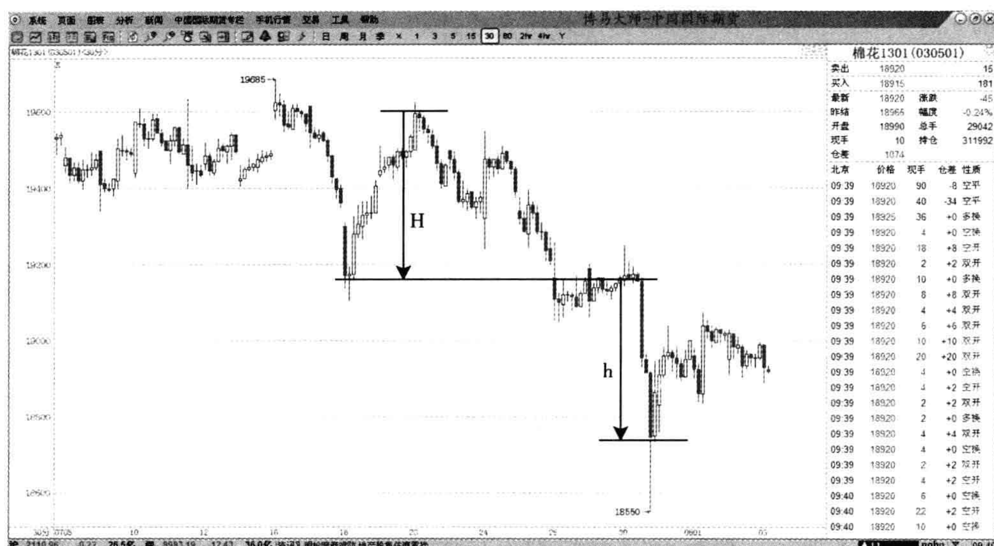


图 9–9　棉花 1301——跌幅与顶部形态高度一致

如图 9–9 所示，棉花 1301 合约的短线下跌空间，显然是比较深的。但是，下跌幅度 h 与前期反转形态的高度是相似的。也就是说，棉花价格盘中下跌的幅度接近反转形态的高度，这也是投机者首先可以确定的最基本的盈利点。

实战当中，不同的反转形态的高度，经常成为期货价格短线回落的深度。当

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

期货价格的下跌空间达到这一深度之后，相应的调整也就会出现了。既然是首先要达到的回调深度，就应该得到投机者的重视。在价格达到这个价位之前，不能轻易地去止盈操作，以免错过投机回报。沪铜 1211——头肩顶的止跌点如图 9-10 所示。



图 9-10 沪铜 1211——头肩顶的止跌点

如图 9-10 所示，沪铜 1301 合约的空头趋势当中，期货价格的震荡回落的起点，是图中头肩顶的反转形态。在 60 分钟的 K 线反转走势中，投机者可以在图中跌破头肩顶形态颈线后开始做空。跌幅没有达到头肩顶高度的时候，不去止盈出局。

事实上，沪铜 1211 短线下跌的空间，显然超越了头肩顶形态的高度。从做空投机者的角度来看，不断持仓等待价格到达目标位置的时候主动止盈出局，显然是明智之举。提前主动止盈显然不如持仓等待价格到达目标位后止盈出局。这样做的效果，显然能够获得更多的利润。

2. 支撑和压力位置寻找盈利点

支撑和压力位置寻找预期盈利点，是比较有效的方法。一般来讲，期货价格的波动趋势不会轻易地出现转向。一旦出现反转的信号，对应的价位必然是重要的支撑位或者压力位。对于这样的价位，当然能够当做投机者获利的目标价位

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

了。当期货价格波动到这样的阻力位置，投机者的盈利目标也就达到了。沪铜1211——短线跳空缺口止盈如图 9–11 所示。



图 9–11　沪铜 1211——短线跳空缺口止盈

如图 9–12 所示，在 30 分钟 K 线图中，沪铜 1211 合约的短线反弹的高度，显然到达前期跳空缺口的位置，就出现了调整的情况。短线买涨的投机者，可以在前期跳空缺口的位置作为止损和止盈的依据。期货价格短线反弹的高度达到这个位置后，投机者就应该实现止盈了，以免沪铜再次回落后造成损失。当然，图中期货价格反弹的高位后，也是投机者做空的机会。做空之后，获利空间可以看到前期低点。因为前期低点有一定的支撑，期货价格短线可能不容易跌破这个位置。

如图 9–12 所示，沪铜 1211 合约的短线回落的幅度，显然达到了前期低点，就开始了二次反弹的走势。从止盈的角度来看，短线的跳空缺口和底部支撑位置，都是不容忽视的反转位置，投机者可以在这些位置上做些操作。期货价格从高位到低点的频繁波动当中，都是较好的盈利机会。

日内交易的实战当中，对期货价格构成支撑或者压力的阻力位置很多。在不同的阻力位置上，投机者短线操作的机会也多种多样。只要投机者能够把握其中的一些操作机会，获得利润是没有问题的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 9-12 沪铜 1211——短线底部价格止盈

3. 循环周期寻找盈利点

从期货价格循环周期当中寻找潜在的盈利点，也是比较有效的。如果投机者使用的循环周期比较好，起始点和终点的选择恰当的话，对于想要的反转点的预测也是比较好的。这样，有助于投机者发现并且把握好想要的操作机会。比较好的盈利点，可以在有效的循环周期的节点上出现。一个循环结束或者一个新的循环开始的时刻，就是期货价格反转点。豆一 1301——循环对底部的买点的预测如图 9-13 所示。

如图 9-13 所示，豆一 1301 合约的 60 分钟 K 线图中，期货价格的触底回升的走势，起始点正是图中两个底部。这样，可以用江恩的周年循环，来预测接下来的操作时机。图中显示，期货价格短线冲高回落，图中回落的低点，正处于江恩周年循环点上，是投机者可以把握住的做空止盈机会。如果投机者买涨，也可以作为买涨的信号。

二、超过盈利预期的持仓方式

当期货价格的波动方向与预期方向相同，并且达到了投机者的预期目标后，再次迎来的过程中，投机者可以选择不同的持仓方式，来继续增加收益。并不是维持仓位不变是今后持仓的唯一选择，投机者也可以在这个阶段增加仓位，或者

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

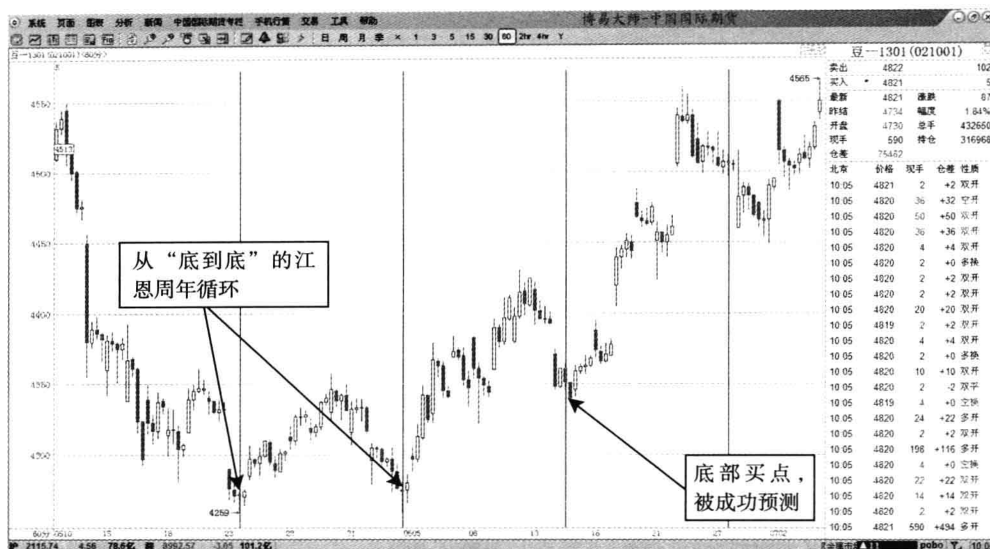


图 9-13 豆一 1301——循环对底部的买点的预测

减少部分仓位，同样能够继续获得投机回报。

1. 持仓不变

持仓不变的交易手法，是很多投机者惯用的持仓策略。虽然获利幅度达到了预期，但是期货价格的波动方向和波动强度没有发生根本的变化。投机者稳定获利的方式可以是持仓不变的。延续前期的回落趋势，投机者可以在这个阶段继续获得投机回报。只要期货价格近期的波动特征依然如故，那么今后获得超额回报是很自然的事情。

2. 减少部分仓位

减少部分仓位，也是投机者扩大投机回报的重要方式。虽然期货价格继续向有利于投机者的方向运行，但是价格波动的强度有所减弱，还不时地出现了短暂的调整，这是投机者不能继续维持原有仓位的重要原因。不过，考虑到期货价格的波动方向还未出现根本的变化，趋势的延续还会持续一段时间，少量持仓也能够继续增加投机者的利润。

3. 少量增仓待涨

当期货价格的波动达到了投机者的预期，并且有明显的趋势加强的征兆出现，按照原有的持仓方向增加仓位，还是不错的选择。价格的运行趋势不会短时间内停止，投机者的加仓行为，正是适应了期货价格的强势波动特征。比如说，

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

大阳线继续出现的多头趋势、跳空阴线连续出现的空头行情，都是投机者顺势加仓的重要时机。获得超额回报的重要手段，也是增仓之后实现的。

期货价格的单边行情其实是很难预测顶部和底部的，如果不是期货价格的杀跌过头或者涨幅过大，是不容易出现反转走势的。投机者的加仓动作，也是因为趋势运行过程中的持续性来做出的正确选择。

第三节 从不重仓

一、重仓交易风险多

重仓的风险是期货交易中可以控制又频繁出现的风险。期货价格的剧烈波动，潜在的获利程度促使很多的投机者不顾一切地重仓操作，风险由此也大幅度增加。重仓操作期货合约的风险，不仅仅是损失一些资金的问题，还关系到投机者的本金安全，操作期货的机会问题。在重仓持有期货头寸的时候，价格的波动对本金的影响是成倍放大的。事实也证明，因为重仓操作出现爆仓、本金大幅亏损以及不能进行期货交易的人也是很多的。

1. 爆仓风险

爆仓风险的出现，多数情况下是投机者重仓操作期货合约造成的。实战表明，投机者使用大部分资金来操作期货合约，因为杠杆效果，操作方向与预期方向相反的情况下损失将会加倍出现。如果投机者遇到短线杀跌的情况，又不舍得割肉出局，损失可能就很大了。即便是白糖这种涨跌停板只有 4 个点的品种，对投机者保证金的影响也会高达 40%（最高）。在保证金当中，如果已经占据本金的 90%的话，投机者显然会遭受最大 36%的损失。这么大的损失，想要再捞回来，可就困难了。少量资金来赚取投机回报，没有翻倍的投机回报，是不可能做到的。

2. 退市风险

退市风险是很多投机者都会出现的情况。因为本金损失过大，不能维持保证金的水平后，投机者必然会选择退出期货市场的无奈选择。重仓持有期货头寸的

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

过程中，是造成大量亏损以至于不得不考虑退市的重要原因。

如果投机者不想失去期货市场的交易机会，必然应该关注重仓持有期货头寸的风险。期货价格的宽幅波动，获利的机会其实是很多的。重仓持有期货合约虽然可以获得短线的丰厚利润，一旦持仓方向与价格波动方向相悖，损失一次就不容易扳回来了。

二、重仓操作条件苛刻

实战当中，操作极好的投机者是可以选择重仓操作手法的。在重仓操作之前，投机者必须做好三个方面的工作，对期货价格运行趋势的判断准确、止损所需资金量较小、剩余资金足够止损。

1. 不同周期趋势明确

在实战日内期货交易当中，投机者重仓持有期货合约，前提是必须对不同周期的运行趋势了如指掌。如果期货价格在不同周期的波动方向都相同，并且有很强的连续性，这种情况下持仓很容易马上获得投机回报。PTA1301——日 K 线空头趋势明确如图 9-14 所示。

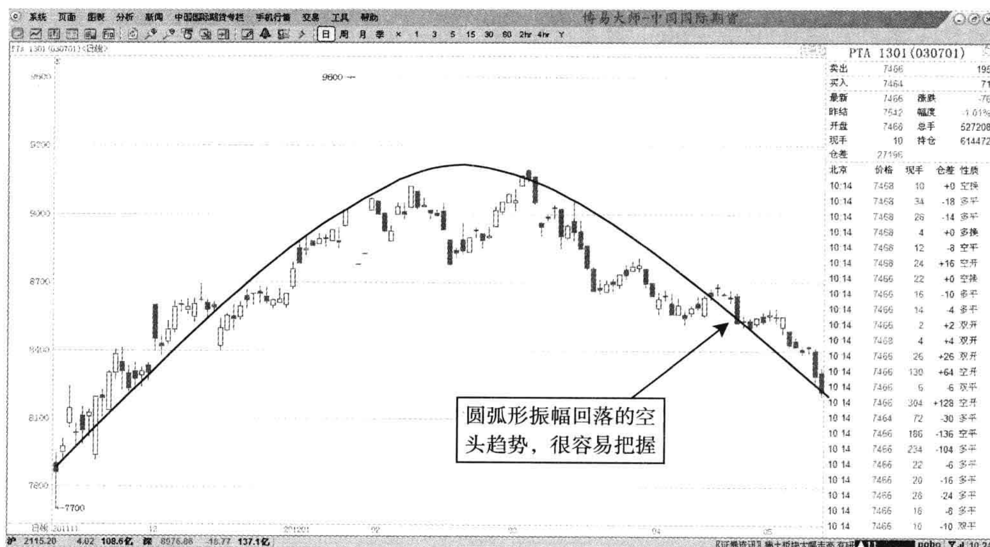


图 9-14 PTA1301——日 K 线空头趋势明确

如图 9-14 所示，PTA1301 的日 K 线中，空头趋势非常明确，已经在长达半

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

年的时间里形成了圆弧形顶部反转的形态。圆弧形顶部反转形态中，期货价格加速下挫是必然的结果，由此可见，空头趋势在日 K 线中还是非常清晰的。从明显的圆弧形反转的情况来看，投机者做空操作是比较明智的。这样，接下来看一下 60 分钟、30 分钟和 15 分钟 K 线的走势，帮助投机者发现 PTA 的真正波动趋势。PTA1301——60 分钟 K 线空头趋势明确如图 9–15 所示。

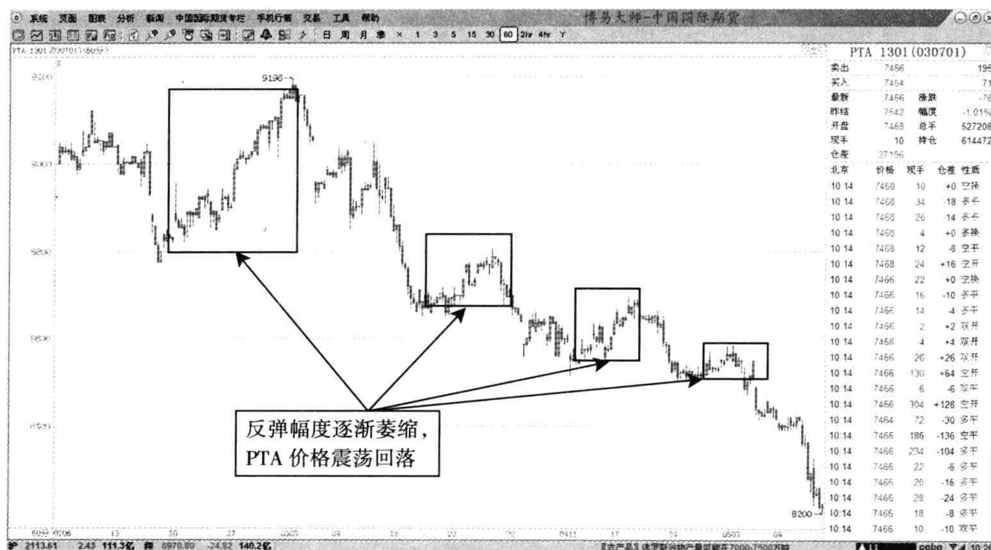


图 9–15 PTA1301——60 分钟 K 线空头趋势明确

如图 9–15 所示，PTA1301 合约的空头行情当中，期货价格短线反弹的力度越来越小，但是下跌的趋势却在明显加强。从 PTA 的空头行情来看，投机者选择在这个阶段做空的话，还是非常理想的。随着期货价格深度回调，投机者短线做空操作显然是正确的。期货价格的空头趋势越来越明显的时候，投机者选择做空将会很快获得做空回报。PTA1301——30 分钟 K 线空头趋势明确如图 9–16 所示。

如图 9–16 所示，在 PTA1301 合约的 30 分钟 K 线图中，期货价格的杀跌走势也是不容置疑的。相应的反弹情况根本没有出现，加速下跌的情况与 30 分钟 K 线的走势非常相似。相信只要卖点把握得当，投机者的做空操作有望获得高额回报。PTA1301——15 分钟 K 线空头趋势明确如图 9–17 所示。

如图 9–17 所示，PTA 的 15 分钟 K 线的情况，也是空头趋势。与日 K 线有着明显的不同，PTA 的加速下跌更为明确，并且早已经不是圆弧形的顶部形态。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 9-16　PTA1301——30 分钟 K 线空头趋势明确



图 9-17　PTA1301——15 分钟 K 线空头趋势明确

随着期货价格的加速回落，圆弧形顶部形态已经被抛在后边，随之而来的是深度下跌的空头行情。

2. 开仓价位止损空间极小

在投机者开仓之后，对于止损空间的控制，一定要很小才行。重仓持有期货

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

合约，本身剩余的资金也是不多的。如果止损的空间极小，需要的资金量自然不会太多，有助于投机者重仓持有期货头寸。PTA1301——期货价格紧贴压力线如图 9-18 所示。

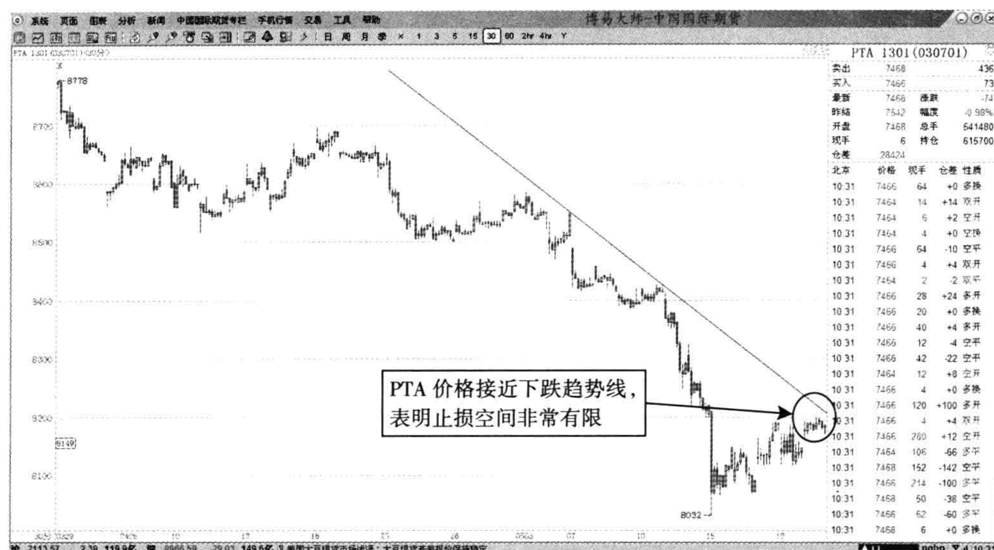


图 9-18 PTA1301——期货价格紧贴压力线

如图 9-18 所示，PTA1301 合约的空头趋势当中，期货价格反弹至下跌趋势线附近的时候，将是投机者做空的重要时机。图中显示，期货价格运行至下跌趋势线的时候，投机者如果想要做空的话，所需止损空间是相当小的。既然下跌趋势线就处于期货价格附近，那么投机者基本上可以设置非常微小的止损价位，就能够重仓获利。这种良好的做空价位的选择，是有一定难度的。并不是任何时候，都会出现这样的理想做空价位。投机者把握住这样的做空位置，做空 PTA 将会轻松获得回报。PTA1301——短线几乎直接下挫如图 9-19 所示。

如图 9-19 所示，PTA1301 合约的跳空下跌的回落走势表明，对卖点的判断是比较准确的。事实上，就是这种重要压力位置上开始做空的做法，基本上不需要设置较大的止损价位。也就是说，在投机者剩余资金很小的情况下，就能够在图中所示的价位上做空获得投机回报。

图中显示的期货价格的压力位置上，反弹基本上是没有的，而跳空回落的情况却非常显著。这样，对空头趋势判断准确，对做空价位把握得当，才可能有做

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

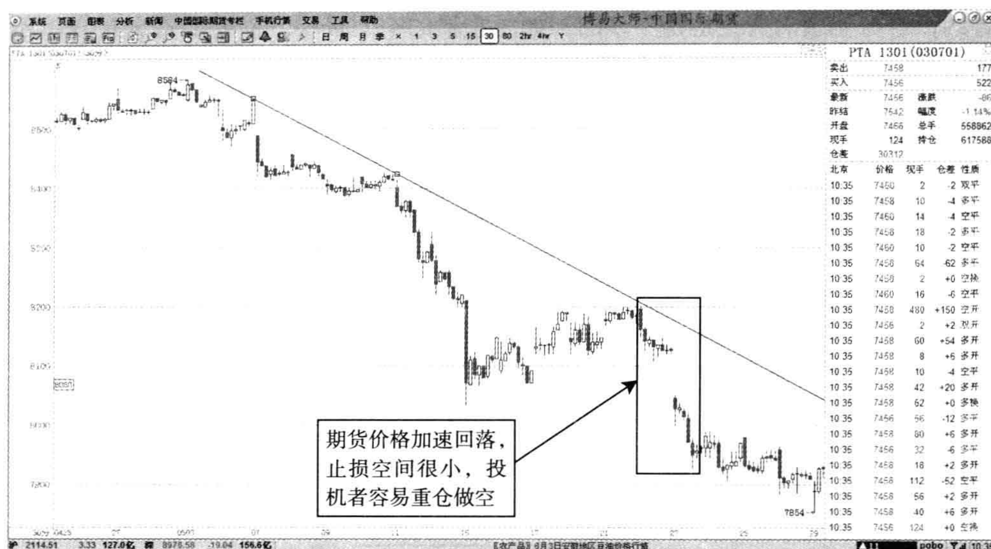


图 9–19 PTA1301——短线几乎直接下挫

空的资本。

3. 剩余资金足以止损

在投机者重仓持有期货合约之后，应该有足够的剩余资金来完成止损操作。资金量比较小的投机者，显然不适合重仓投机交易，因为重仓之后剩下的资金可能根本不足以短线止损。没有投机者想要在持仓之后止损，但是期货价格的波动是双向的，短线的一个小回调，就是需要资金来止损。显然，开仓之后剩余资金不足的投机者，不应该考虑重仓交易的。

第四节 按照计划行事

一、预期价格运行方向

投机者事先确定期货价格的波动方向，操盘过程中不应该轻易改变对后市的看法。按照计划行事，首先也表现在对期货价格运行方向的判断上，应该有提前性。在支撑价格波动的因素没有发生根本改变之前，是不应该轻易改变看法的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

期货日内交易当中，投机者按照计划来进行期货交易，是获得投机回报的关键。尤其对于期货价格运行方向的判断上，应该有自己想法。在投机者已经持仓以后，不应该因为价格的短期变化擅自改变预期的持仓方向。只要投机者入市的前提是正确的，并且对于期货价格的波动方向的判断也比较准确，即便是短期出现了一些价格上的改变，投机者继续持仓仍然有获利的可能性。

实战表明，期货投机交易的过程中，很多时候不是投机者对价格的波动方向的判断出现了失误，而是投机者不能坚持事先就确定的方向持仓，才会出现损失。开仓以前确定的操作方向，虽然不一定正确。但是，期货价格频繁波动的过程中，投机者总会因为心理因素，改变投机策略。这个时候对趋势的把握，倒不如开仓前对价格的走势的判断准确。橡胶 1301——分时图中的低开调整形态如图 9-20 所示。

图 9-20 橡胶 1301——分时图中的低开调整形态

如图 9-20 所示，橡胶 1301 合约的分时图中，期货价格在开盘后一个半小时内的走势，显然是比较强的。虽然橡胶价格跳空低开，却在盘中维持在跌幅 1.5%的价位上横向波动，表明投机者的买涨操作是不会有错的。运行在等价线以上的橡胶期货，说明盘中波动方向一定是向上的。

投机者买涨之后，首先止盈的位置可以看高到涨幅达到 0 和 0.5%的价位。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

因为，橡胶期货通常在分时图中的波动幅度也就是 1.5%~2.0%以上，投机者如果选择涨幅在 0 和 0.5%的价位上止盈的话，橡胶价格已经出现了 1.5%和 2.0%的波动空间。因此，这样选择是比较好的做法，符合期货价格的波动规律。

二、预期价格波动幅度

在投机者参与期货交易之前，早已经对期货价格的波动方向和波动幅度有了很深刻的了解。对于期货价格波动幅度的预测，是在没有持仓的情况下完成的，对价格波动幅度的判断更为客观。根据期货价格的盘中波动来改变对后市的判断，可能会因为价格短期波动，而做出错误的判断。

事实上，如果盘中期货价格的波动幅度没有多大变化，投机者应该继续延续开仓之前对价格波动幅度的看法。

对价格波动空间的看法，影响着投机者的持仓时间和操作策略。比如一个双底形态的反转走势，如果已经出现了突破颈线的情况，那么将是投机者加仓的重要机会。期货价格的上涨幅度，一般会达到双底形态的深度。投机者根据这一形态来持有多头头寸，很容易实现买涨获利的目标。

在盘中支撑效果明显的双底形态作用下，期货价格的波动方向显然会延续多头趋势。在价格上涨幅度达到双底高度之前，投机者的操作方式可以不发生改变。事实也证明，根据事先确定的反转形态，来定夺今后的获利空间和持仓位置，是没有任何错误的。继续持仓的过程中，双底反转形态将帮助投机者获得回报。

三、预期获利空间

实战当中，投机者事先对获利空间的判断，是在比较理性的条件下做出来的。期货价格的波动方向确定，波动空间得到很好的预测，那么获利幅度也应该差不多。

虽然投机者在入市进行日内短线交易之前，就料到了期货价格的短线波动强度。但是，很多投机者并没有等到获利空间达到相应的高度，就开始减仓持股了。这个时候，投机者显然不会获得理想的回报的。这样，不敢获利却敢于止盈出局的做法，就在很多投机者当中出现了。

虽然投机者已经获得了不错的回报，主观上发生的看法上的改变，会影响到

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

投机者的持仓时间。主动平仓减少获利幅度的做法，显然是不应该的。

按照计划行事的目标，就是投机者要在计划好的操作当中获得相应的回报。在期货价格没有明显地脱离预期的设想的情况下，投机者可以实现对期货操作的正常操作。按照计划行事，便可获得相应的回报。橡胶 1301——盘中强势拉升走势如图 9-21 所示。

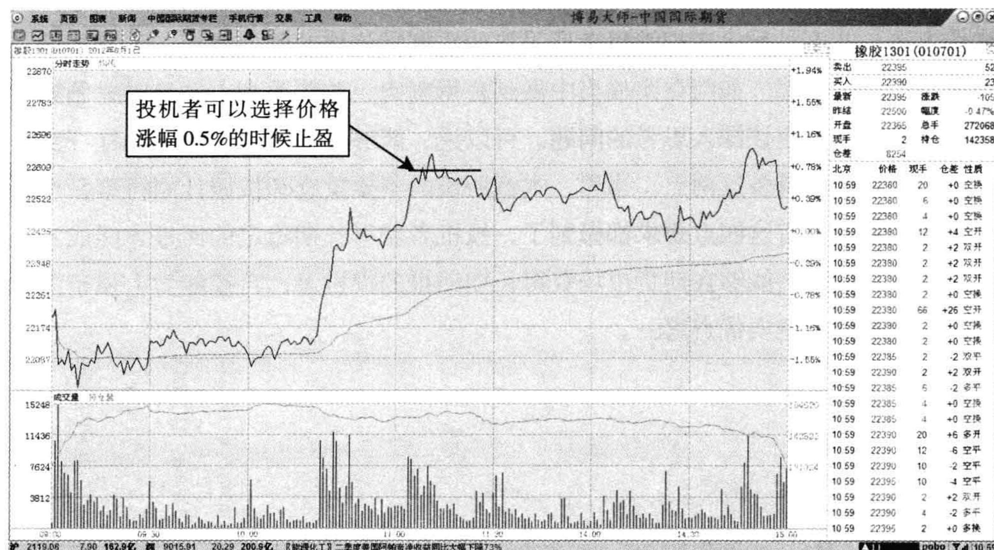


图 9-21 橡胶 1301——盘中强势拉升走势

如图 9-21 所示，橡胶 1301 合约的盘中高位，显然达到了涨幅 0.8%的价位，就出现了走弱的情况。前期投机者对止盈位置在涨幅 0 和 0.5%的判断，还是比较正确的。图中期货价格首先波动到前一日收盘价格（涨幅 0）的位置后，短线调整已经出现了。而高位的 0.8%的上涨幅度也只比 0.5%的涨幅多了 0.3%，显然是理想的止盈价位。

事实上，其他期货品种的波动幅度，与橡胶的波动情况是非常相似的。价格波动的空间有一定的限度，并不是无限地上涨和下跌的。波动空间达到通常具备的波动幅度后，投机者可以选择的止盈价位也就出现了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

本章小结

在期货的日内投机交易中，投机者心理因素对买卖获利的影响很大。错误的操作方法，并不是投机者理性思考后采取的。期货价格的剧烈波动，不断影响着投机者的投资策略。如何在实战当中做到舍得割肉、敢于盈利，并且时时做到这两点，是投机者应该深入思考的问题。可以说，能够长期生存在期货的杠杆交易中，投机者必然具备这两点。当然，本章所说的不要重仓和按照计划行事，也是必须遵循的。只有这四点要求都做到了，投机者获得长期稳定的回报才能成为可能。实际上，那些能够在期货市场获得长期回报的投机者，自控能力上强于多数人，是他们身上主要优点之一。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第三部分

实战短线交易
——交易篇

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第十章 分时图中形态分析

期货日内交易反转形态，经常成为投机者判断反转信号，进而调整操作手法的重要机会。期货价格的反转走势，可能会因为反转形态的出现而加速形成。投机者开仓或者平仓的机会，已经能够体现在反转形态当中。本章从期货价格的反转形态、调整形态两个方面，帮助投机者发现并且把握好操作时机，获得尽可能多的收益。

第一节 尖底（顶）反转形态

一、V 形底（顶）形态

1. V 形底

a. 空头行情的持续下挫走势

空头行情持续回升的趋势，是形成 V 形反转走势的重要前提。只有在持续回落的空头趋势中，期货价格的快速反弹，才能称为 V 形反转的形态。这样，判断一个形态是否能够称为 V 形反转，首先应该具备前期的持续回落的空头趋势才行。

b. 多头持续回升趋势

V 形反转完成之时，期货价格应该已经进入到多头行情当中。能够在 V 形反转中形成的多头趋势，必然是比较好的多头趋势。期货价格可以在这个阶段不断地走强，期间的调整走势都是非常小的。期货价格不同方向的两种运行情况，构成了 V 形反转走势的两个重要趋势。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

c. 底部反转形态

底部反转形态，是期货价格开始 V 形反转走势的重要前提。在持续回落的空头趋势中，期货价格探底的方式多种多样，但 V 形反转的走势中会出现明显的探底回升的情况。探底回升的速度很快，以至于分时图中显现出 V 形形态。白糖 1301——开盘 V 形反转形态如图 10-1 所示。

图 10-1　白糖 1301——开盘 V 形反转形态

如图 10-1 所示，白糖开盘后一个小时内的价格走势还是非常激烈的。图中显示，期货价格在半小时的时间里快速杀跌，盘中期货价格从上涨 0.47%回落至下跌 0.46%，表明短线做空的力量非常强势，但是接下来又出现了持续半个小时的拉升走势。在一个小时的时间里，前期杀跌后期反弹，完成了一个明显的 V 形底部形态。在 V 形底部完成的过程中，投机者短线买涨的机会还是很多的。开盘后第二个半个小时的交易时段，投机者若能够短线买涨，便可顺利获得抢反弹的收益。白糖 1301——盘中 V 形反转形态如图 10-2 所示。

如图 10-2 所示，白糖 1301 合约在盘中快速杀跌完成之后，短线迅速拉升期货价格至高位。图中显示，短线形成的 V 形底部形态，成为期货价格上涨的重要起始点。尾盘白糖 1301 合约迅速被拉升至高位，表明多头趋势当中的买涨操作获得的回报还是不错的。图中 V 形底部的反转信号，成为投机者短线获利的起

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

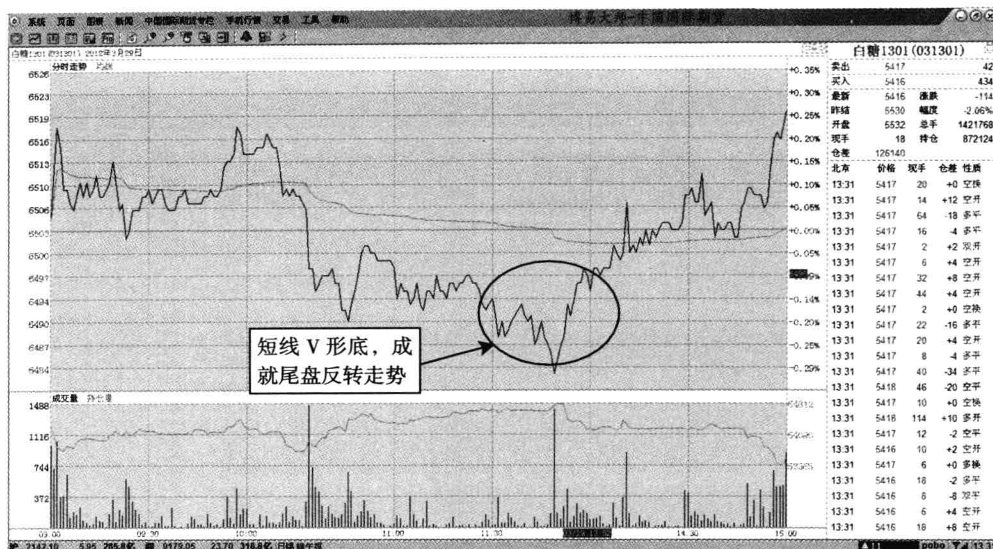


图 10–2 白糖 1301——盘中 V 形反转形态

始点。

2. 倒 V 形顶

倒 V 形的反转走势，与 V 形反转形态是非常相似的。V 形底部形态出现在持续杀跌的空头趋势中，而倒 V 形顶部却出现在持续回升的多头行情的顶部。两种反转形态的效率都非常高，反转走势一旦形成，就会沿着相反的趋势运行。投机者可以在 V 形底部或者顶部出现反转的 K 线形态之时，迅速采取行动，以便顺利把握住操作方向，仅可获得反向操作的利润。豆一 1301——开盘冲高回落的倒 V 形顶如图 10–3 所示。

如图 10–3 所示，豆一 1301 合约的盘中快速拉升后见顶的走势中，倒 V 形的反转信号非常明显。图中显示，期货价格短线冲高的时候完成了尖尖的顶部形态，成为投机者做空的重要机会。顶部的倒 V 形反转形态出现之后，期货价格快速杀跌，表明投机者的做空操作已经有了不错的回报。橡胶 1301——盘中回落的倒 V 形顶如图 10–4 所示。

如图 10–4 所示，橡胶 1301 合约在盘中快速拉升至涨幅高达 1.79%的位置，形成了非常明显的冲高回落的倒 V 形的顶部形态。橡胶在盘中快速冲高又持续回落的走势中，把握卖点的投机者很容易获得不错的回报。随着期货价格的持续回落，到收盘的时候，投机者已经能够获得高达 1.0%（不计算杠杆在内）以上的

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

做空回报了。

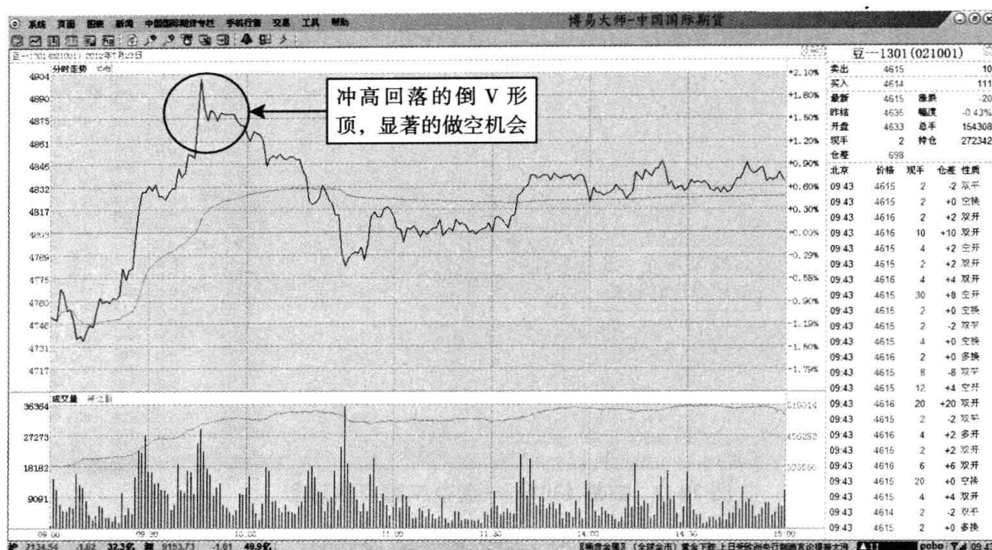


图 10-3 豆一 1301——开盘冲高回落的倒 V 形顶

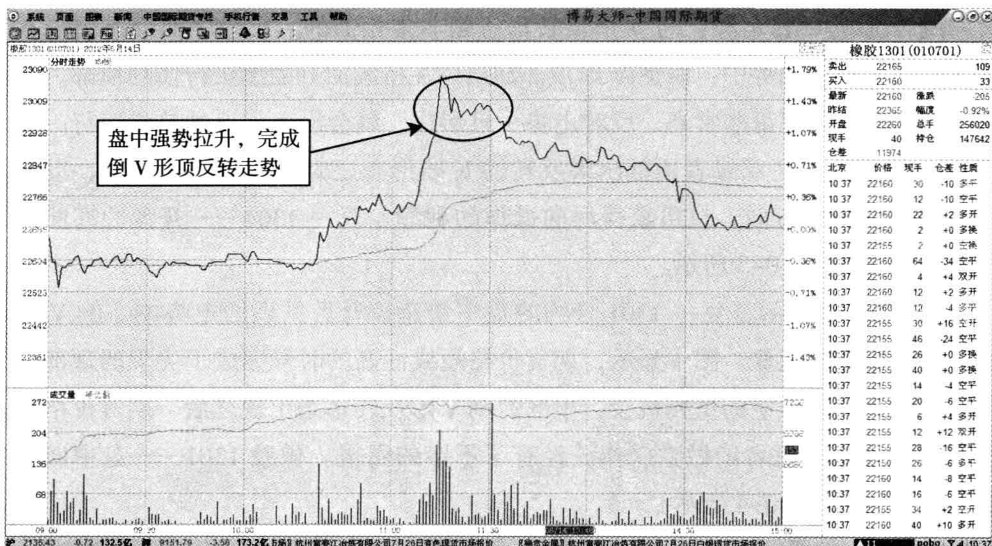


图 10-4 橡胶 1301——盘中回落的倒 V 形顶

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

二、双底（顶）形态

1. 双底形态

a. 两个价格相似或者持续回升的底部形态

从反转形态的角度来讲，两个价格相似的底部，是双底形态成功完成的前提条件。如果没有两个持续回升的底部，是不可能有双底形态的。空头趋势见底的过程中，期货价格两次探底的底部可以相似，也可以是持续回升的。两种情况下的底部形态，都经常出现在双底形态当中。

b. 两个底部相距半小时左右

从持续时间上来看，两个不同的底部，相距的时间大概为半个小时。分时图中交易时间本身就不长。在分时图中四个小时的交易时段内，两个底部相距半个小时，已经足够完成双底形态了。更长时间出现的双底形态，可能并不是有效的双底形态，对期货价格的支撑效果不够明显。

c. 跌幅为 0.3%~0.5%的两个底部

从跌幅来看，第一个底部反弹之后的高位算起，两个底部的跌幅应该在 0.3%~0.5%。过大的跌幅往往不容易形成反转形态，而跌幅太小的话，支撑效果又不明显，0.3%~0.5%的跌幅是最合适的。

d. 涨幅达到颈线以上的突破性走势

完整的双底形态形成的重要前提，是期货价格突破颈线的反转走势。如果期货价格并未有效突破双底的颈线的话，表明空头趋势还没有结束，双底形态是不可能在这个时候完成的。有效突破双底颈线的突破性走势，也是检验双底是否完成的重要依据。豆一 1301——盘中企稳的双底形态如图 10-5 所示。

如图 10-5 所示，豆一 1301 的分时图中，随着盘中两次杀跌无果而终的反弹走势的出现，豆一期货短线出现了快速拉升的情况。图中显示，期货价格轻松突破了双底的颈线后，追涨的时机就出现在图中期货价格突破颈线之时。

在双底形成之后，投机者短线买涨的操作是比较容易把握的，但是获利机会可能不会很多。图中豆一两次杀跌的过程中，期货价格出现了一定的波动幅度。接下来的反弹走势中，豆一上涨的趋势更加明确。从突破双底颈线开始计算的话，图中期货价格已经上涨 0.54%。白糖 1301——盘中双底形态如图 10-6 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

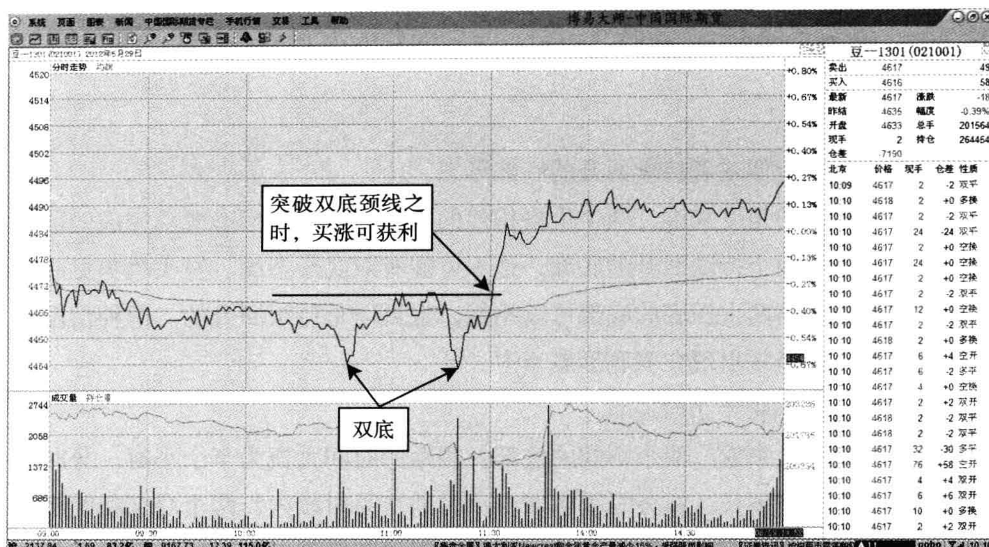


图 10-5　豆一 1301——盘中企稳的双底形态

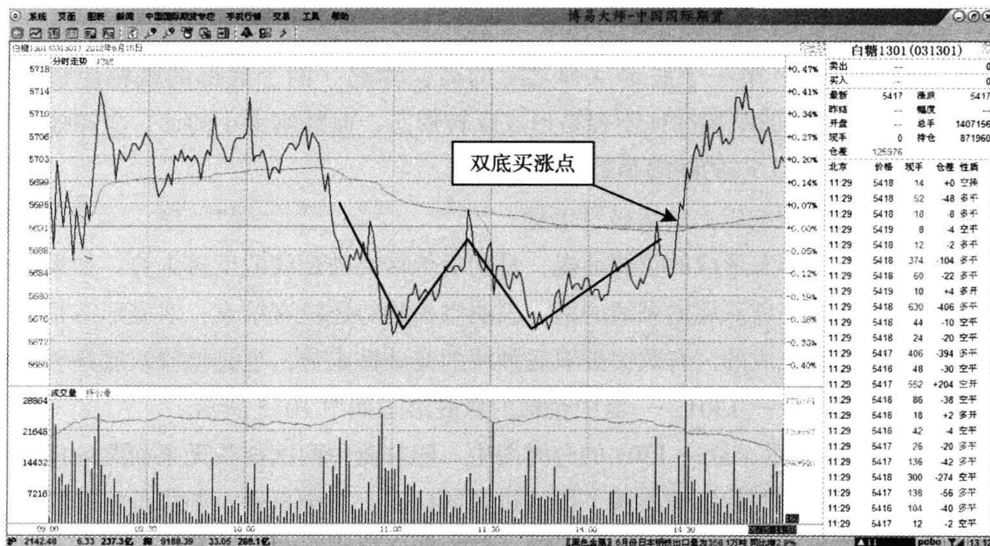


图 10-6　白糖 1301——盘中双底形态

如图 10-6 所示，白糖 1301 合约的反转走势持仓时间长达两个小时。图中显示，期货价格的双底形态并不清晰，总体上来看，其实可以当做投机者买涨的双底形态看待。在双底形态完成之前，期货价格的波动空间在 0.7%，与白糖期货平日里的 1.0%的波动幅度相差不多。而白糖期货在尾盘阶段，当日的波动空间

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

显然不会再增加了。图中双底形态的完成，正是投机者买涨的短线机会。

值得注意的是，考虑到白糖的双底形态完成后，距离收盘还有半个小时的时间。投机者应该关注尾盘把握好机会完成平仓的操作。

2. 双顶形态

双顶形态与双底形态是非常相似的。两种反转形态中，双顶反转形态可以看做是双底反转形态的反向走势。只不过双底的底部变为双顶的顶部，反弹突破颈线转变为回落跌破颈线。底部和顶部的波动幅度和持续时间，可以说是 0.3%~0.5%和半个小时左右。白糖 1301——开盘双底形态如图 10-7 所示。

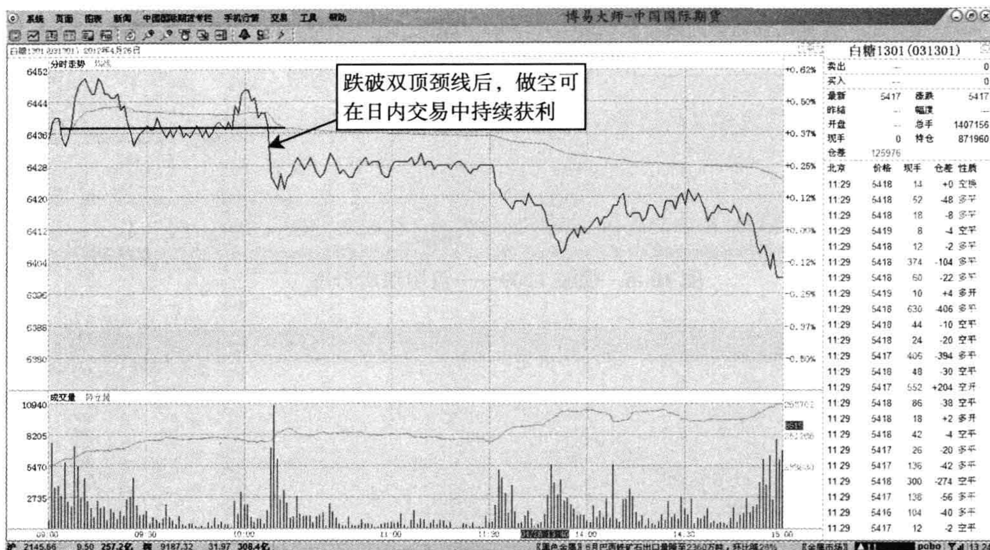


图 10-7 白糖 1301——开盘双底形态

如图 10-7 所示，白糖 1301 合约的分时图中，开盘的一个小时内，该合约出现了两次冲高的顶部形态。在交易时间到达 10：00 以后，图中白糖价格短线杀跌，一举跌破了双顶形态的颈线，显然成为投机者的做空机会。直到收盘之前，白糖价格持续不断地震荡下跌，表明投机者的做空操作还是有不错的收益的。橡胶 1209——盘中双底形态如图 10-8 所示。

如图 10-8 所示，橡胶 1209 合约的分时图中，在长达一个多小时的时间里完成的双顶形态，成为投机者短线做空的机会。虽然橡胶的波动空间并不太高，短线做空之后，仍然有望获得 0.5%（不考虑杠杆在内）的做空收益。双顶形态成

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

为投机者短线操作的信号，显然是不错的形态。橡胶 1209——大双顶形态如图 10–9 所示。

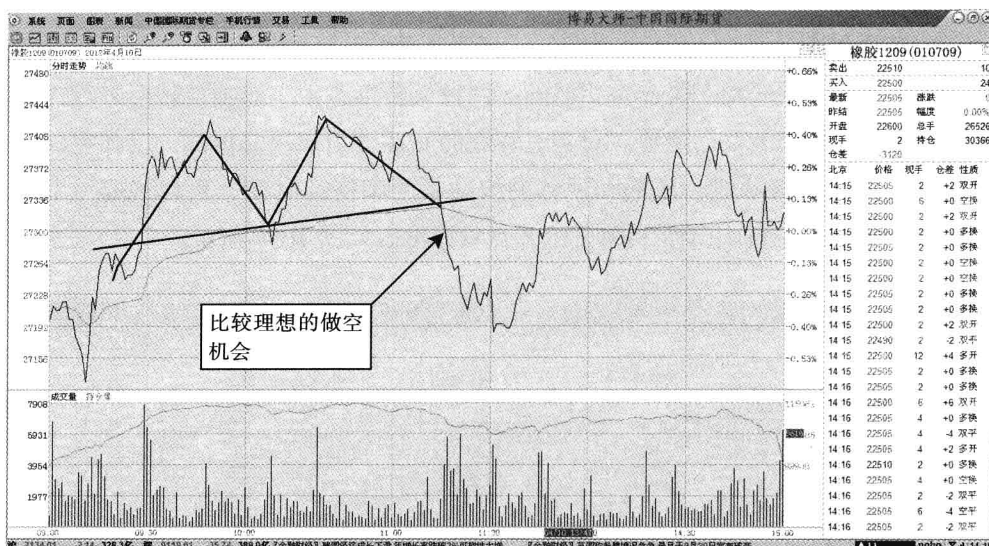


图 10–8 橡胶 1209——盘中双底形态

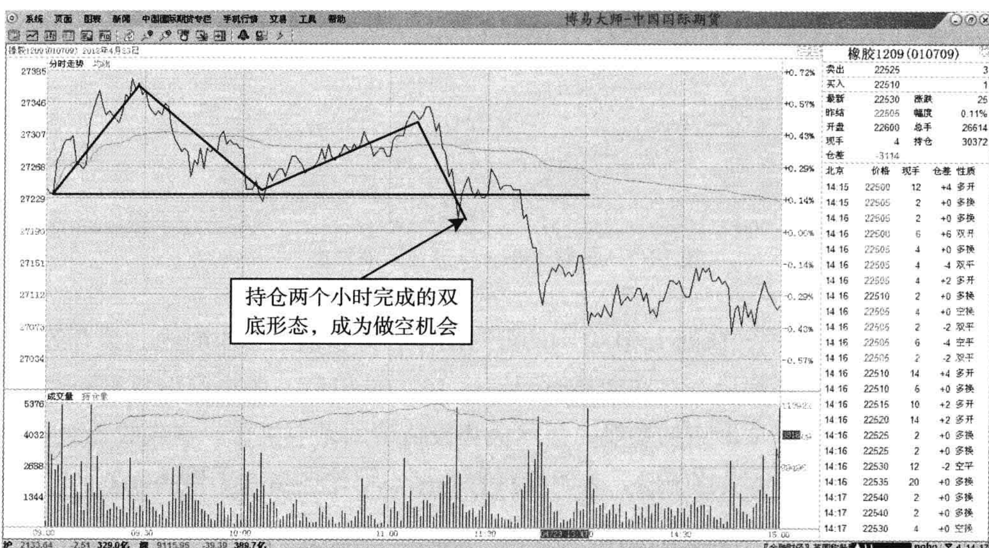


图 10–9 橡胶 1209——大双顶形态

如图 10–9 所示，橡胶 1209 合约的下跌趋势加速之前，出现了图中的双顶形态。该双顶形态持续时间长达两个小时，还是不容易发现的反转形态。持续时间

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

比较长的双顶形态，在图中显示的位置跌破颈线后，是可以在当日持续做空的机会。期货价格的下跌走势还将持续下去，投机者把握做空机会便能够获利。

从分时图中的橡胶走势来看，上午交易时段是双顶形态形成的时候，而下午交易时段中，期货价格在盘中持续震荡回落，表明投机者的做空操作以及持续获得了不错的回报。

三、头肩底（顶）形态

1. 头肩底

a. 左肩

左肩是头肩底形态的第一个反弹的底部，也是该形态开始出现的位置。虽然从反弹的走势来看，左肩是一个失败的底部形态。但是，自从左肩出现之后，期货价格的杀跌不再长时间地延续，而是在不久之后完成了头部形态，开始了头肩底的反转走势。

b. 头部

头肩底的头部形态，是该反转形态中的第二次探底走势。从“头部”开始，期货价格的杀跌将不会再创新低。头部成为继前期探底的左肩后的第二次探底的形态。空头抛售压力在头部形成的过程中，得到非常充分的释放。

c. 右肩

期货价格在第三次回落的时候，价格达到了左肩对应的价位，就出现了反弹的情况，形成了右肩的底部形态。这样，头肩底的左肩、头部和右肩都已经完成了，基本的形态特征也就有了。

d. 突破颈线的走势

当头肩底形态完成之后，期货价格顺利突破了颈线所在的价位，才表明多头行情的出现。完成的头肩底形态，必然需要期货价格最后突破颈线的突破性走势来验证。没有突破头肩底的颈线之前，多头趋势是不可能确定的。白糖 1301——盘中头肩底形态如图 10-10 所示。

如图 10-10 所示，白糖 1301 合约的分时图中，期货价格在图中完成了短线的头肩底形态。当期货价格继续突破头肩底之时，就是投机者买涨的信号。图中显示，当日分时图中期货价格的走势，是一个头肩底垫底的探底回升的走势。从尾盘白糖价格的反弹幅度来看，如果投机者能够在头肩底的颈线上做多白糖，短

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

线获利可达 0.6%。沪铜 1209——头肩底形态如图 10-11 所示。

图 10-10 白糖 1301——盘中头肩底形态

图 10-11 沪铜 1209——头肩底形态

如图 10-11 所示，沪铜 1209 合约的头肩底的形态也是非常清晰的。图中期货价格出现了明显的反转走势。完成头肩底反转形态之后，期货价格短线回抽头

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

肩顶的颈线，是投机者短线抄底的机会。分时图中的头肩底形态是比较复杂的，持续时间几乎长达两个小时，也在意料当中。在反转走势完成之后，正是上午期货交易的结束时间（11：30）。下午一开盘，白糖 1209 合约就出现了瞬间拉升的情况。下午盘白糖期货的顺利走强，显然与上午盘形成的头肩底支撑形态密不可分。可以说，投机者在上午盘中仔细分析价格形态，不难发现买点。如果在上午盘就能够完成买涨的开仓操作的话，下午的获利就比较容易做到了。

2. 头肩顶

头肩顶形态与头肩底形态类似，必须具备左肩、头部和右肩三个顶部形态，期货价格最终会跌破头肩顶的颈线所在的价位，这样才表明空趋势的确立。橡胶 1209——盘中头肩顶形态如图 10-12 所示。

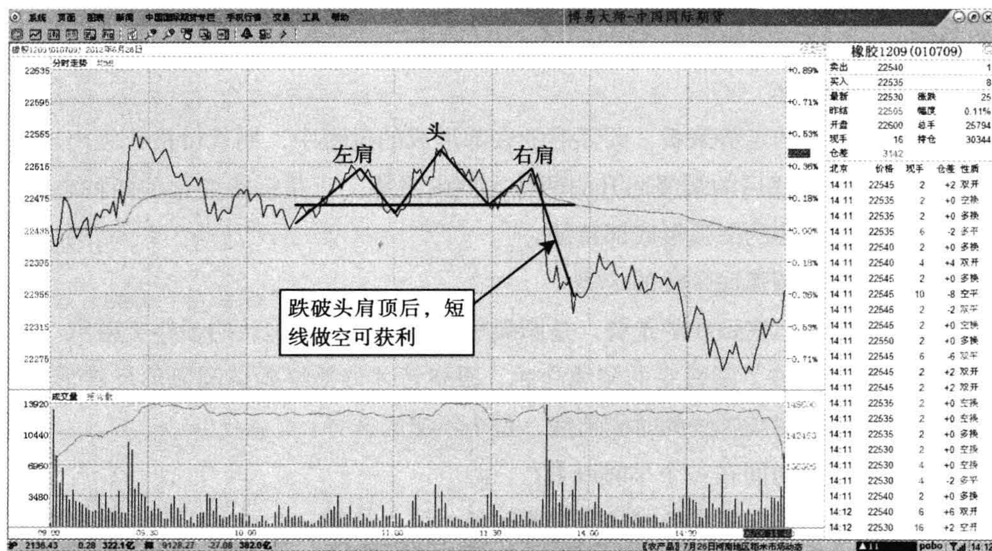


图 10-12 橡胶 1209——盘中头肩顶形态

如图 10-12 所示，橡胶 1209 合约的短线横向运行的过程中，完成了图中所示的头肩顶形态。虽然橡胶在这一天的波动并不强，头肩顶形态却不容忽视。横盘阶段完成的头肩顶形态，一旦在图中出现跌破颈线的情况，投机者的做空时机也就出现了。图中期货价格尾盘大幅度杀跌的过程中，做空投机者轻松获得不错的做空利润。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第二节 圆底（顶）反转形态

1. 圆弧底

a. 期货价格处于低价区

圆弧底出现之前，期货价格的回落走势持续时间较长。期货价格的回落幅度是比较大的，圆弧底部形态就是在这种情况下出现的。处于低价区域的期货价格，短时间内上涨的概率不高。但是，随着多方资金的不断介入，期货价格的底部会不断得到确认。缓慢上涨的期货价格有加速上行的情况，这就是圆弧底形成的过程。

b. 圆弧底形态

从期货价格的走势来看，圆弧形的底部形成的过程中，期货价格曾经出现过缓慢下跌以及探底后的缓慢回升的两种不同的走势。正是缓慢变化的两种趋势，才造就了多头趋势的圆弧形底部特征。

c. 快速突破圆弧底颈线的走势

快速突破圆弧底颈线的走势，是圆弧形反转形态得以确认的最终突破点。在期货价格顺利突破了圆弧底的颈线之后，投机者才能最终确认圆弧形反转形态。在期货价格快速突破颈线的时候追涨，是个不错的选择。

d. 底部持续时间在一个小时以上

圆弧形底部形态完成的时间通常比较长，可以持续一个小时以上。正是由于圆弧形长时间的缓慢调整，反转到来之时才会比较准确。持续一个小时以上的圆弧形底部形态，对期货价格的支撑效果明显。实战当中，还有持续四个小时的圆弧底形态。持续四个小时的圆弧底形态，说明期货价格在分时图中的变化缓慢，但圆弧形反转的走势比较明确。白糖 1301——圆弧底形态如图 10-13 所示。

如图 10-13 所示，白糖 1301 合约的分时图中，期货价格在短短半个多小时的时间里完成了圆弧形的底部形态。一旦圆弧底形态完成，投机者图中的买涨信号就出现了。突破圆弧底的颈线之时，成为投机者买涨获利的机会。

从白糖的回升趋势来看，有了圆弧底垫底的反转走势中，期货价格回升的情

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

况还是非常明显的。白糖期货持续被拉升至高位，几乎是没有阻力的情况下冲高的。这表明，投机者若能够把握住圆弧底的反转走势，短线很快就能够获得不错的回报。橡胶 1301——尾盘圆弧底形态如图 10-14 所示。

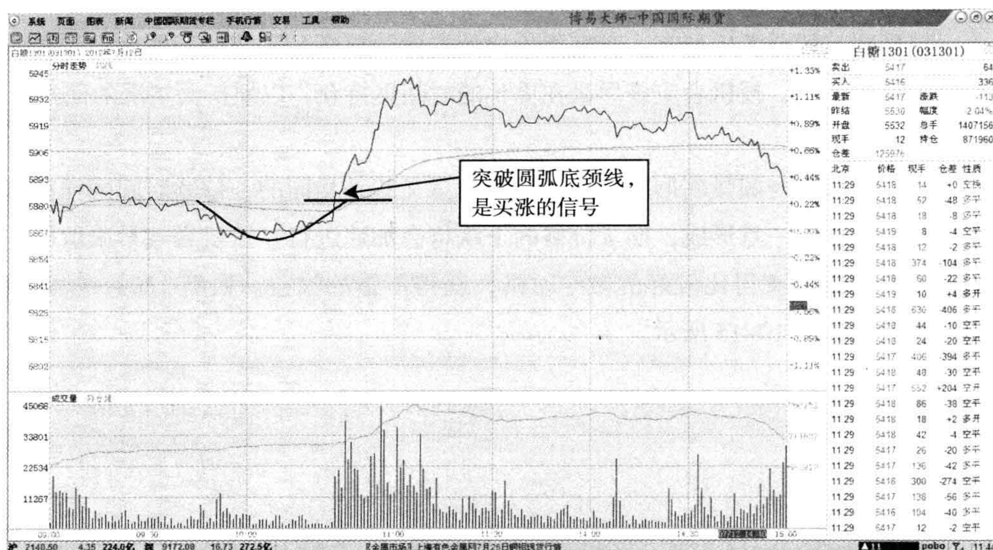


图 10-13　白糖 1301——圆弧底形态

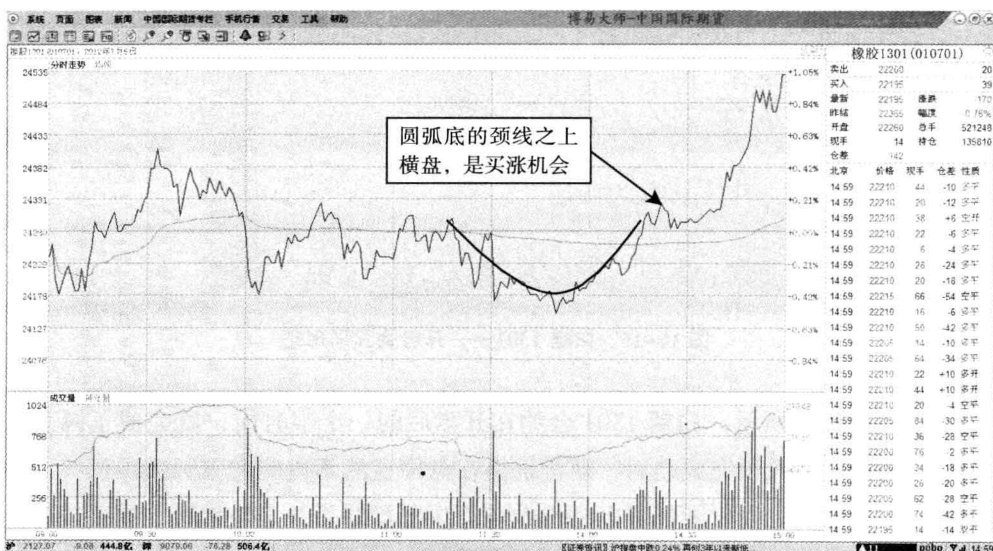


图 10-14　橡胶 1301——尾盘圆弧底形态

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 10-14 所示，橡胶 1301 合约的尾盘出现了圆弧底的反转形态。在圆弧底形态完成之后，橡胶价格短线横向运行在圆弧底形态之上，为投机者提供了很好的买涨机会。在尾盘阶段，橡胶期货获得了圆弧底形态的支撑，被持续拉升至高位的过程中，投机者便能够很轻松地获得买涨的回报。

出现尾盘的圆弧底形态，对期货价格的支撑效果还是不错的。考虑到尾盘交易时间已经不多，投机者应该尽量在更长的时间里持仓，以便扩大买涨的回报。

2. 圆弧顶

圆弧顶形态与圆弧底形态相反，反转的意义却是相同的。持续时间同样比较长的圆弧顶形态一旦形成，期货价格的下跌将会加速进行。投机者越早采取做空的措施，便能够获得比较好的做空时机，获得不错的收益。白糖 1301——开盘圆弧顶形态如图 10-15 所示。

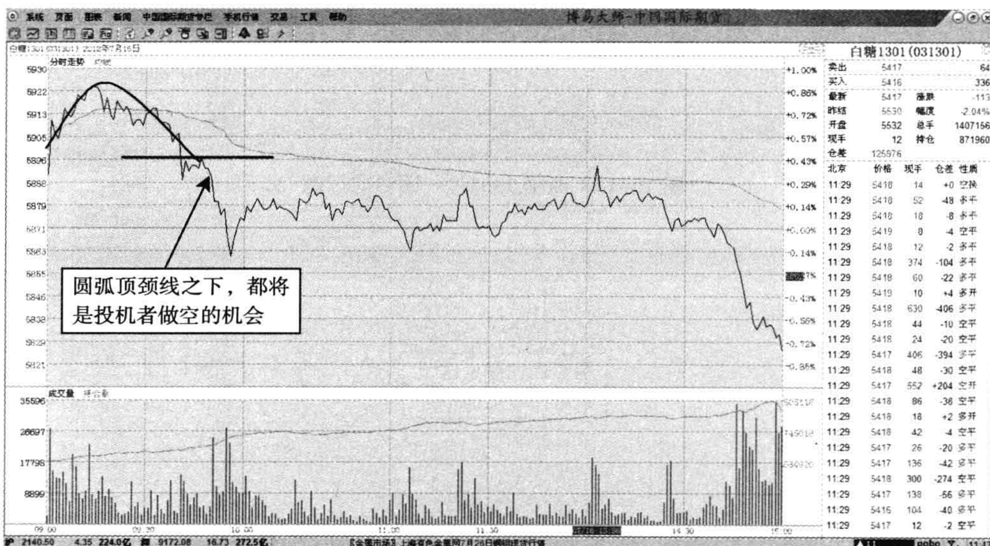


图 10-15 白糖 1301——开盘圆弧顶形态

如图 10-15 所示，白糖 1301 合约在开盘后的一个小时内，就完成了圆弧顶的反转走势。圆弧顶完成之后，期货价格在盘中显然不可能突破圆弧顶颈线。在圆弧顶形态以下，投机者都可以高位做空。从尾盘的杀跌走势来看，圆弧顶的反转形态，已经成为投机者盘中做空的重要依据。尾盘白糖低价格大幅度杀跌，显然与开盘阶段完成的圆弧顶形态密切相关。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

从开盘后的一个小时内的期货价格的走势，能够看出当天期货价格的总体运行方向。图中开盘后的圆弧顶形态，显然是空头趋势的迹象。图中白糖价格总体呈现出回落的态势，说明我们的判断非常正确。白糖 1301——盘中圆弧顶形态如图 10-16 所示。

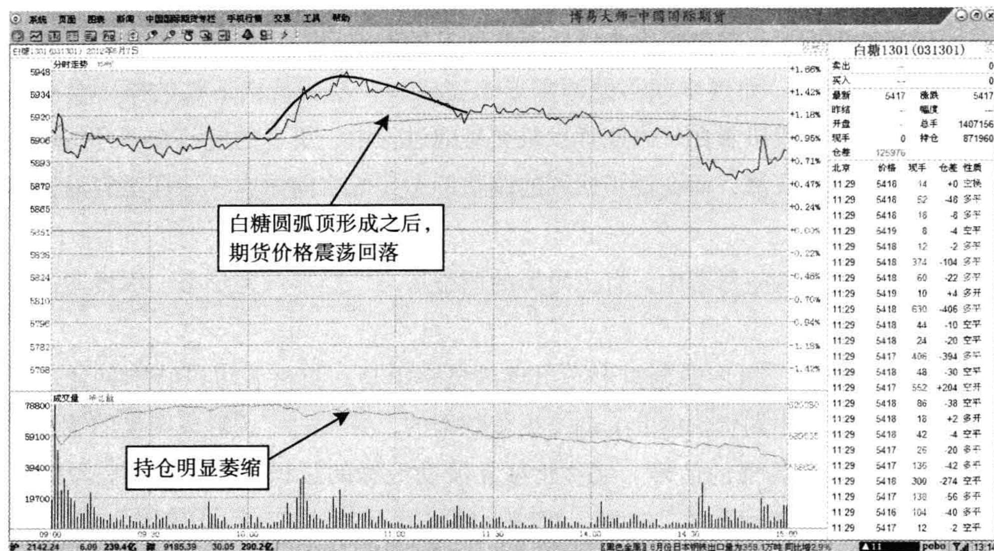


图 10-16 白糖 1301——盘中圆弧顶形态

如图 10-16 所示，白糖 1301 合约的反转走势，源于图中短线冲高回落的圆弧顶形态。从圆弧顶形态开始上午盘的多头趋势就已经出现了结束的迹象。即便从持仓量的角度看，圆弧顶形成的过程中，持仓量出现了明显的回落，表明多头趋势确实已经走到了尽头，下午盘的期货价格的震荡回落，正在持仓萎缩过程中顺利出现了。从总体运行趋势来看，投机者能把握期货价格的弱势波动状态。

圆弧顶的形成，其实是多方力量逐渐削弱的证明。空方做空实力虽然没有短线快速膨胀，但是加速回落的期货价格表明，空头趋势已经逐步来临。持有空单的投机者，就能够获得做空回报。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第三节　逐步回升的调整形态

从期货价格运行趋势角度来看，逐步回升的调整形态完成后，期货价格继续回升的概率更高。而逐步回落的调整形态完成后，期货价格下跌的概率会高一些。简单来讲，投机者在日内期货投机交易的过程中，更多的应该在回升的调整形态出现的时候买涨，而在逐步回调的调整形态完成之前做空，这样更容易做到顺势操作。

逐步回升的调整形态中，有三角形的调整形态、矩形调整形态、缓慢向上的圆弧形态等。

实战当中，三角形的调整形态出现的概率很高，投机者可以特别关注。不过，鉴于分时图中期货价格的变动是比较频繁的，并不一定要形成明显的调整形态，才能够成为看涨的信号。期货价格在波动上涨的过程中，不管调整形态如何，总之是要继续回升的。这样，短线上涨幅度不大，却有持仓量放大来配合，显然就是投机者买涨的重要时机。

多头趋势中，三角形调整形态的出现，是期货价格波动幅度逐渐减小而价格不断回升的过程中出现的。一旦三角形的调整形态完成，那么期货价格很快就能够再次大幅拉升。多头趋势中矩形调整的情况也比较常见。看似没有变化的矩形调整形态，在完成之前，价格重心会向上移动，逐渐稳定在高位，是看涨的信号。不够规则的圆弧底和圆弧顶形态，也能成为买涨的信号。圆弧底不断回升，或者圆弧顶短线回落的时候，期货价格的回升趋势不会变。白糖 1301——盘中矩形调整形态如图 10–17 所示。

如图 10–17 所示，白糖 1301 合约的分时图中，期货价格每一个阶段拉升之前，都会体现进行矩形的调整走势。投资买涨的机会，就是图中矩形调整的位置。矩形调整的好处，是多头趋势没有发生变化，投机者不仅能够确认多头趋势，还能够在矩形调整的过程中开仓买入期货合约。如果在白糖价格调整的三个阶段都能够开仓，盘中扩大做多利润是比较容易的。

为了确认白糖的多头趋势，投机者可以在第二次出现矩形调整走势的时候考

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

虑加仓的操作，这样更能够获得稳定的回报。事实上，期货价格的运行趋势还是比较稳定的，投机者在分时图中的买涨获利很容易实现。白糖 1301——波幅减弱的三角形如图 10-18 所示。

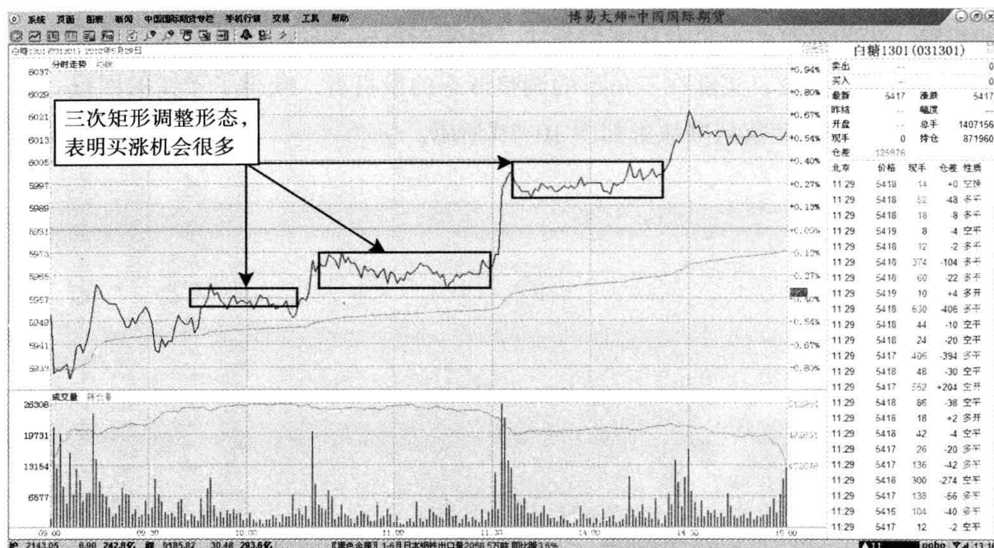


图 10-17 白糖 1301——盘中矩形调整形态

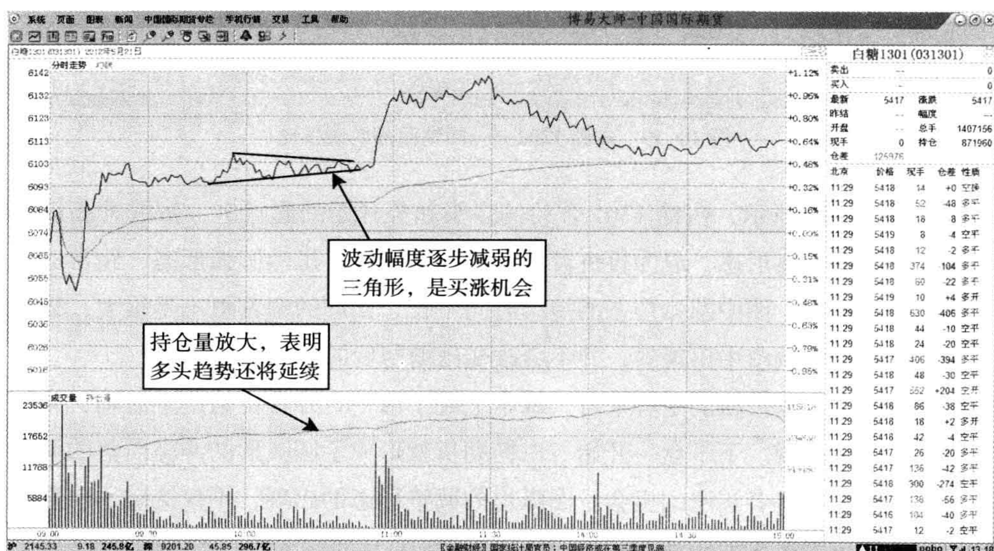


图 10-18 白糖 1301——波幅减弱的三角形

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 10–18 所示，白糖 1301 合约的多头趋势中，短线波动幅度的三角形的调整形态，成为白糖再次走强的重要起点。为什么这么判断呢，从持仓量的回升情况就能够得出结论。

图中显示，在白糖短线波动幅度持续减弱的阶段，持仓量却始终维持了回升的趋势，表明看涨的投机者在增加头寸，以便获得短线的回报。之后白糖期货再次快速拉升至高位，买涨在三角形的调整形态的投机者，获得了不错的回报。白糖 1301——冲高回落的圆弧形如图 10–19 所示。

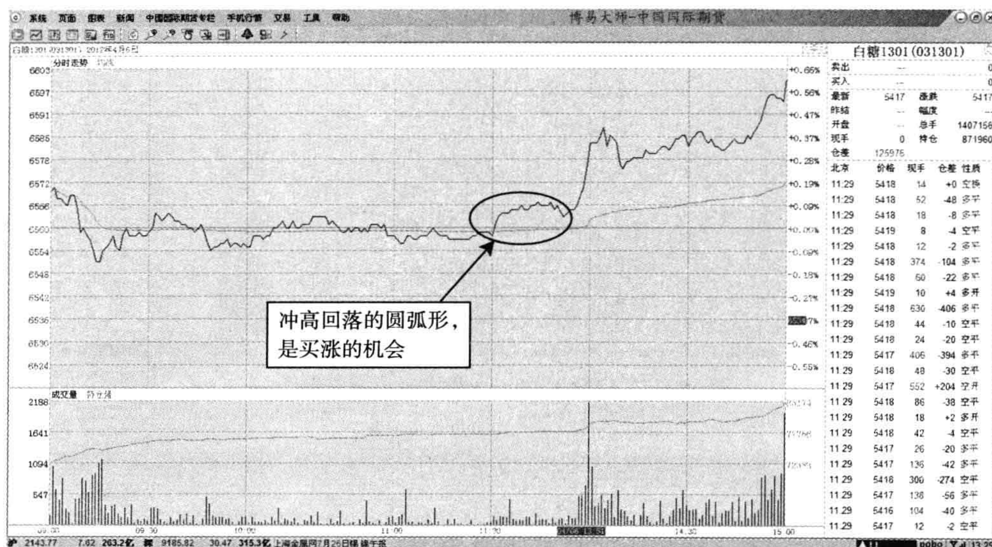


图 10–19　白糖 1301——冲高回落的圆弧形

如图 10–19 所示，白糖 1301 合约的多头趋势开始的起点上，短线冲高后回落幅度不大的圆弧形态，成为投机者买涨的重要机会。虽然圆弧形态，经常成为反转信号。但是，图中圆弧形态的持续时间不长，回调的幅度也不是很大，显然是多头趋势短线调整中出现的，并不会改变白糖期货的多头趋势。

从上午盘白糖价格的走势来看，基本上处于前一日开盘价格附近波动，并没有像样的突破出现。下午盘一开始，白糖期货就形成了圆弧形的冲高回落的调整形态，显然是投机者买涨的机会。圆弧形的调整形态的出现，不仅突破了前期调整形态，还成为投机者买涨的一个明确信号。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第四节　逐步回落的调整形态

分时图中的空头趋势中，期货价格的回落走势还是会比较明显的，常见的调整形态有向下的基本运行趋势，投机者很容易把握调整形态的做空机会。比较常见的回落趋势中的调整形态，可以是旗形、楔形、矩形和三角形等。

在期货价格加速杀跌之前，矩形调整形态是很难把握的一种做空形态。该形态当中，期货价格的横向波动比较稳定，并不会出现明显的空头迹象。但是，随着期货价格的回落走势的形成，震荡跌破矩形底部的信号就会出现。

旗形的调整形态出现在空头趋势当中，波动趋势是向下运行的。从旗形调整的跌幅来看，短时间内跌幅并不会太大。随着空头趋势不断得到确认，期货价格会逐步脱离旗形的调整形态，从而确立空头下跌趋势。这个时候，就是投机者做空的重要信号。

一般来说，空头趋势中的楔形调整形态是向上的。但是，向下调整的楔形形态，也是会出现的。向下调整的楔形形态，说明期货价格的空头趋势比较明显，同样是投机者做空的机会。期货价格在楔形调整形态中也是在回落，只不过回落的速度会很慢。期货价格会在短时间内出现波动空间萎缩的情况，也是投机者做空的信号。白糖 1301——平台整理形态如图 10-20 所示。

如图 10-20 所示，白糖 1301 合约的分时图中，从开盘到上午盘结束的时候，期货价格始终运行在等价线以下，表明走势非常弱。在期货价格震荡走弱的过程中，图中显示持仓量在高位运行，说明做空的力量在不断蓄积。在下午盘一开盘的时候，白糖期货就马上出现了杀跌的情况，说明做空力量已经积累到一定程度。图中白糖期货的走势虽然没有明显的调整形态被跌破，投机者却能够感受到白糖价格的走势非常弱。下午盘快速杀跌的情况，其实也是弱势运行的白糖价格的运行趋势的真正反映。

如此看来，白糖期货分时图中的明确做空信号虽然不存在，做空的机会却是非常多的。只要投机者能够把握其中的一次卖空机会，下午盘阶段就能够轻松获利。白糖 1301——等价线以下的矩形调整形态如图 10-21 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

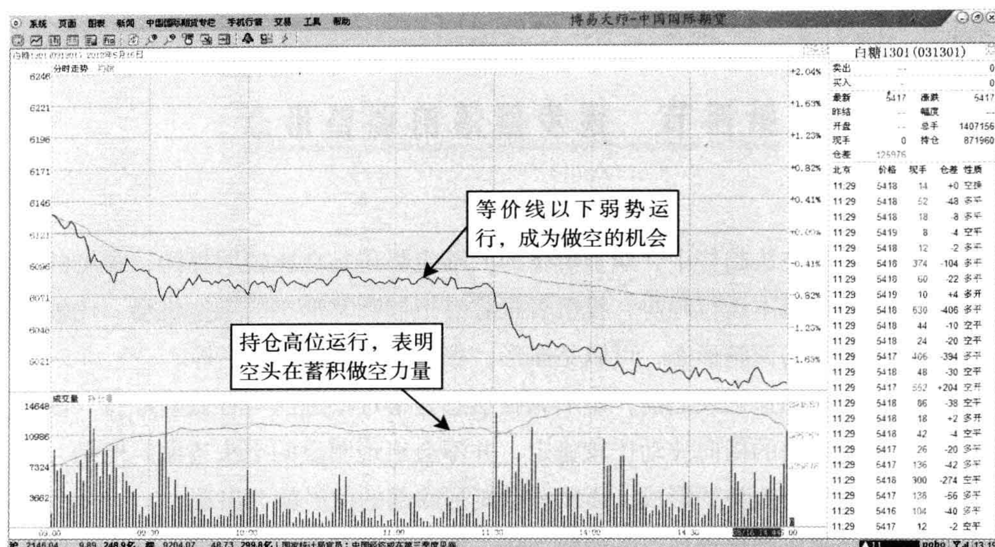


图 10-20　白糖 1301——平台整理形态

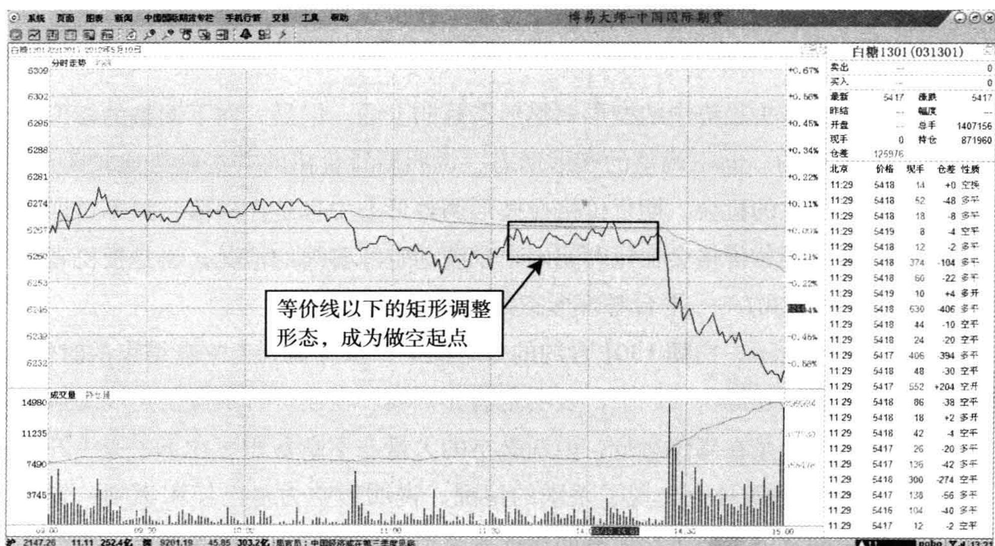


图 10-21　白糖 1301——等价线以下的矩形调整形态

如图 10-21 所示，白糖 1301 合约的下跌趋势，起始于图中跌破矩形调整形态。距离收盘还有半个小时，白糖期货完成了图中的矩形调整形态。杀跌走势迅速破坏了矩形的调整形态，使做空投机者获得了短线的回报。

从图中白糖走势来看，当天绝大多数的空头下跌行情，是在尾盘的半小时内

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

完成的。如果投机者不去怀疑白糖期货的空头趋势，早早地把卖空的单子挂上，还是能够获得不错的回报的。

从白糖期货的走势来看，不管是矩形调整的形态，还是矩形之前的弱势运行的情况，都说明了当天白糖价格的空头趋势不会改变。在矩形调整阶段，考虑到白糖的波动幅度才只有 0.3%左右，尾盘的杀跌走势扩大白糖的波动空间，显然是正常的情况。

白糖的分时图中的波动幅度通常都是在 1.0%~1.20%的范围内，低至 0.3%的波动幅度还是不太正常的。在明确白糖的空头趋势的情况下，投机者早早地开仓做空，便可以获得尾盘杀跌走势中的利润。白糖 1301——开盘三角形调整形态如图 10-22 所示。

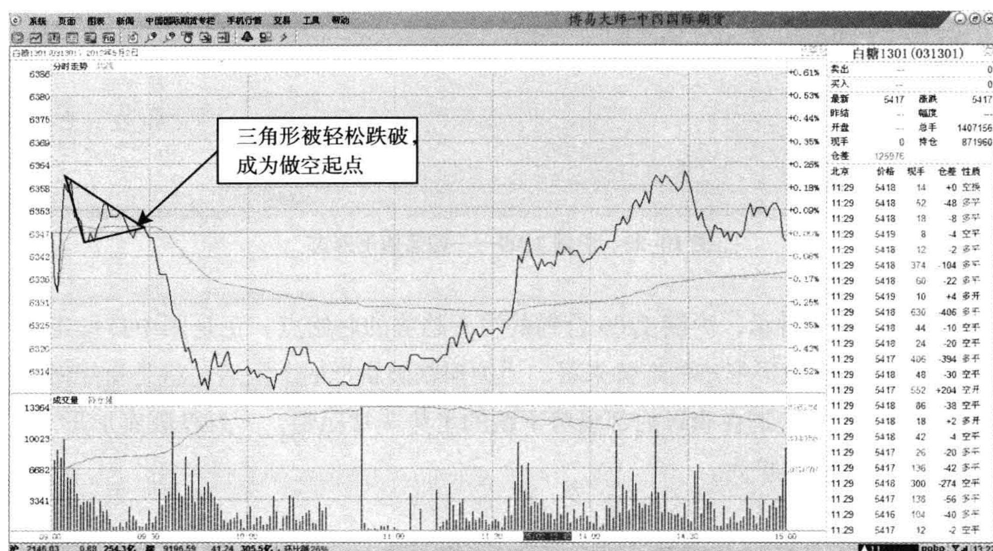


图 10-22 白糖 1301——开盘三角形调整形态

如图 10-22 所示，白糖 1301 合约在开盘后的半个小时内，完成了图中三角形的调整形态。投机者如果不惧怕开盘后一个小时内期货价格的剧烈波动，图中跌破三角形调整形态的做空机会，是可以把握住的。白糖期货跌破三角形的调整走势的过程虽然很快地完成，但是投机者若能够及时做空，还有获利的机会。图中白糖短线跌至 0.52%以下，获利空间还是有的。

实战当中，即便短线出现了调整形态，技术分析水平不高的投机者，也最好

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

不要去参与开盘一个小时内的操作机会。因为，这个时候的期货价格的运行方向不够明确，价格波动比较剧烈，容易出现投机损失。沪铜 1209——回落旗形形态如图 10-23 所示。

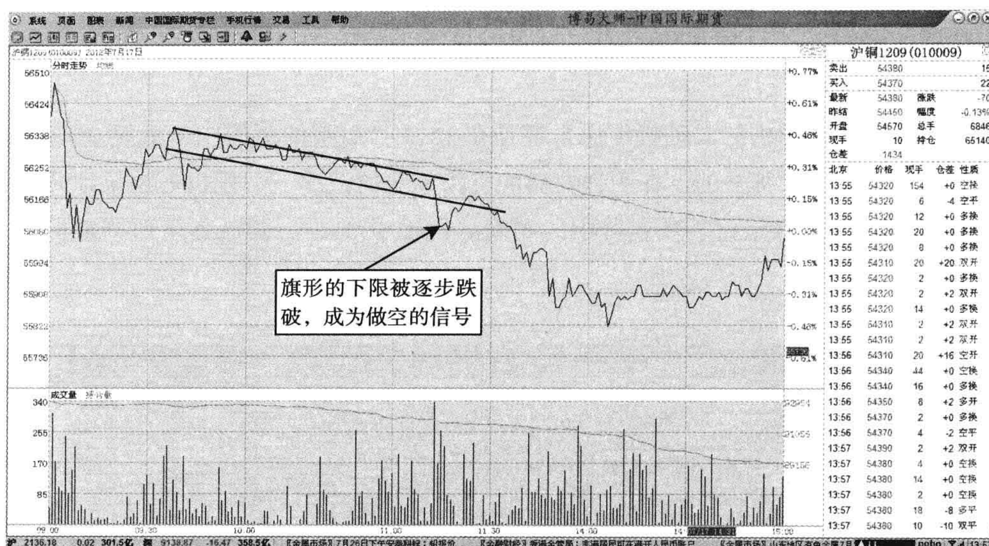


图 10-23 沪铜 1209——回落旗形形态

如图 10-23 所示，沪铜 1209 合约的空头趋势的起始点，正是图中持续走弱的旗形形态。从旗形形态的走势来看，当沪铜跌破旗形的下限后，将是短线做空的好机会。考虑沪铜在旗形内部弱势下跌的走势非常稳定，一旦跌破旗形形态，跌幅必然在短线内扩大。

本章小结

鉴于期货价格在分时图中的波动比较频繁，价格涨跌又很剧烈，完美的反转形态和调整形态，其实是不常见的。投机者在把握操作机会的时候，不一定要等待形态完成之后再考虑开仓的操作。期货价格的运行趋势，其实已经表现在走势当中了。从开盘到盘中的交易的每一个时刻，投机者都能够发现趋势运行的方

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

向，而反转形态和调整形态，为投机者提供了确认趋势的理由。在反转形态或者调整形态被突破的阶段开仓，更容易获得利润和减小风险。对于那些分时图中价格形态不够明显的期货品种，投机者也能够根据价格的基本走势，判断开仓的方向和获利的空间。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第十一章 短期K线形态分析

日内期货交易的时间总计不过4个小时。在4个小时的短暂交易时段当中，如何获得高额的回报，是摆在投机者面前的重要课题。从实战来讲，使用短线的K线走势来判断操作机会，还是非常不错的手段。在分时图中，期货价格的走势看似是涨跌无规律可循的。但是，短期（3分钟、5分钟或者15分钟和30分钟）的K线中，却能够体现出重要的支撑点、压力位以及调整价位。运用短期K线中的操作信号来把握买卖机会，是比较不错的做法。这相当于日K线中的买卖操作手法。

第一节 30分钟的K线分析

一、结合K线循环，分析30分钟K线性质

K线形态对期货价格走势的影响，是投机者不能忽视的一项内容。实战当中期货价格的波动方向，显然是有连续性的。前期期货价格的运行趋势，会在当天价格的走势中得到体现。按照一日为周期的循环来观察期货价格的波动方向和波动特征，有助于投机者把握操作方向，获得投机利润。

在30分钟的K线图中，期货价格不同交易日的走势之间的影响，主要体现在对开盘价格、期货波动方向、期货涨跌幅度的影响上。

1. 对开盘价格的影响

期货运行周期对开盘价格的影响，体现在高开和低开的跳空走势中。特别是在期货价格的运行方向明显的时候，开盘价格就能够体现出期货价格的运行方

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

向。空头趋势中，跳空回落的开盘价格会经常出现。而多头趋势中，跳空上涨的情况也是屡见不鲜的。橡胶 1301——30 分钟 K 线中的循环如图 11-1 所示。

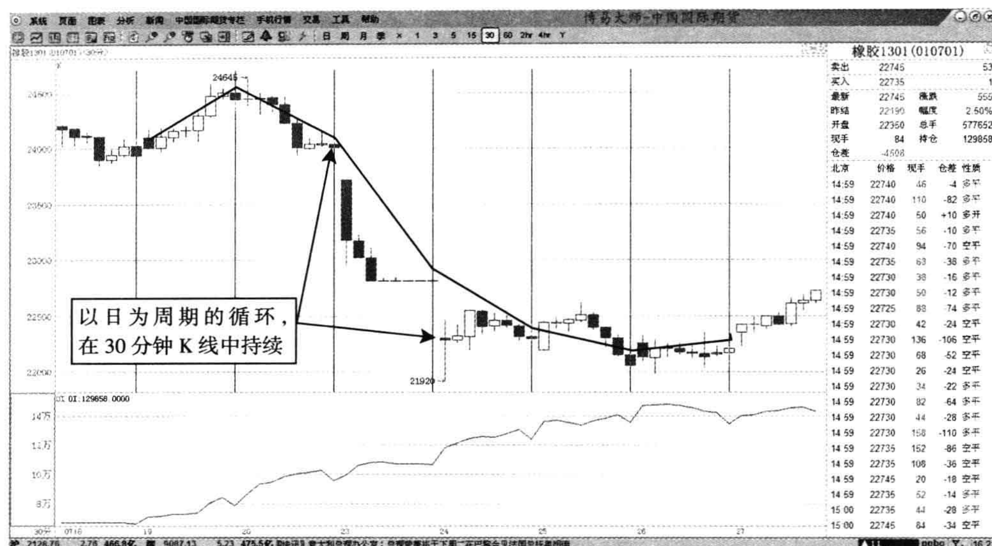


图 11-1 橡胶 1301——30 分钟 K 线中的循环

如图 11-1 所示，橡胶 1301 合约的 30 分钟 K 线图中，期货价格的震荡走弱的过程中，以一天为周期的循环始终贯穿 30 分钟 K 线的走势中。图中 K 线的两次跳空回落的走势，都表明了空头趋势始终延续着。之所以会在开盘阶段出现跳空的情况，与前期日为周期的循环波动不无关系。橡胶价格的前后变化，显然能够在开盘价格上表现出来。在投机者的日投机交易中，短期（30 分钟、15 分钟、5 分钟和 3 分钟）K 线的分析中，显然应该认真对待不同周期之间的变化，才能够提前采取措施，把握期间的波动信号，获得投机收益。

2. 对波动方向的影响

期货运行周期对期货价格运行方向的影响，也是不容忽视的。多头趋势当中，期货价格继续上涨的概率会很高。在开盘阶段，跳空上涨的开盘价格，最能体现多头趋势。期货运行周期对期货运行趋势的影响，还体现在当日期货价格的运行方向上。橡胶 1301——空头趋势中循环之间的影响如图 11-2 所示。

如图 11-2 所示，橡胶 1301 合约以日为周期的波动循环中，不同周期之间的影响，显然能够体现在运行趋势中。从图中 A 到 I 的循环中，早在 B 的循环中就

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 11-2　橡胶 1301——空头趋势中循环之间的影响

已经出现了明显的空头趋势。后期期货价格的运行方向，都是 B 阶段空头趋势的正常反应。

图中显示的 D 阶段的调整走势中，虽然期货价格短线上涨，却没有突破前期空头循环的开盘价格，表明空头趋势始终没有真正消失。这样，接下来的 E、F、G 阶段的期货价格的大幅度下挫，显然是这一空头趋势的正常反应。从图中 G 阶段开始，期货价格的横盘出现了，之后在 H 和 I 阶段出现的小幅回落和横向调整的走势，仍然有一定的连续性。橡胶价格的空头趋势并不是瞬间完成的，当然，也不是在短时间内结束的。以日为周期的橡胶价格的空头趋势的循环当中，投机者把握前期期货价格的波动方向，之后的价格走势就很容易操作了。

3. 对涨跌幅度的影响

波动方向明确的单边行情中，期货价格的波动幅度会很高。实战当中，投机者容易获利的单边行情，都是出现在运行趋势明确的循环走势中。以日为周期的循环中，期货价格的波动方向会受到循环的严重影响。

二、开盘两根 K 线是关注重点

30 分钟的 K 线形态，只需要 8 根就能构成一根完整的日 K 线。在这一日的 8 根 K 线形态中，首先出现的两根 K 线是非常重要的。究其原因，因为这两根

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

30 分钟 K 线形态既能够反映前一天的趋势，又能体现当天期货价格的运行方向。开盘阶段，投机者当中疯狂炒作的人多，投机者要想获得最佳的开仓时机，可以等待两根 30 分钟 K 线完成之后再考虑开仓价位和买卖的方向。

简单一句话，30 分钟 K 线当中，首先出现的两根 K 线有承上启下的作用，这对于投机者的实战操作非常重要。橡胶 1301——开盘双十字星的反转信号如图 11-3 所示。

图 11-3　橡胶 1301——开盘双十字星的反转信号

如图 11-3 所示，在橡胶 1301 的 30 分钟 K 线图中，跳空形成的两根实体不大的十字星，显然成为橡胶期货盘中走弱的起点。为什么这么说呢，因为高开显然是看涨信号，两根十字星出现后，期货价格却出现了小幅度的回落走势，表明空头趋势的起始点已经出现了。双十字星正是盘中价格走弱的起点。把握图中卖点后，投机者做空获利将不是什么难事。橡胶 1301——开盘双十字星的反转信号如图 11-4 所示。

如图 11-4 所示，盘中橡胶价格的震荡回落的情况说明，高开的双十字星已经成为卖空的最佳位置。期货价格在盘中震荡走弱表明，投机者前期的看跌信号还是不错的。

图中开盘阶段的两根十字星，高开的走势是前期多头趋势的正常反应。而短

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

线调整的小阳线，支撑效果并不理想，看跌的意义倒是比较好的。接下来期货价格的持续杀跌，表明投机者的高位做空的判断并没有错。橡胶 1301——开盘双阳线的看涨信号如图 11-5 所示。

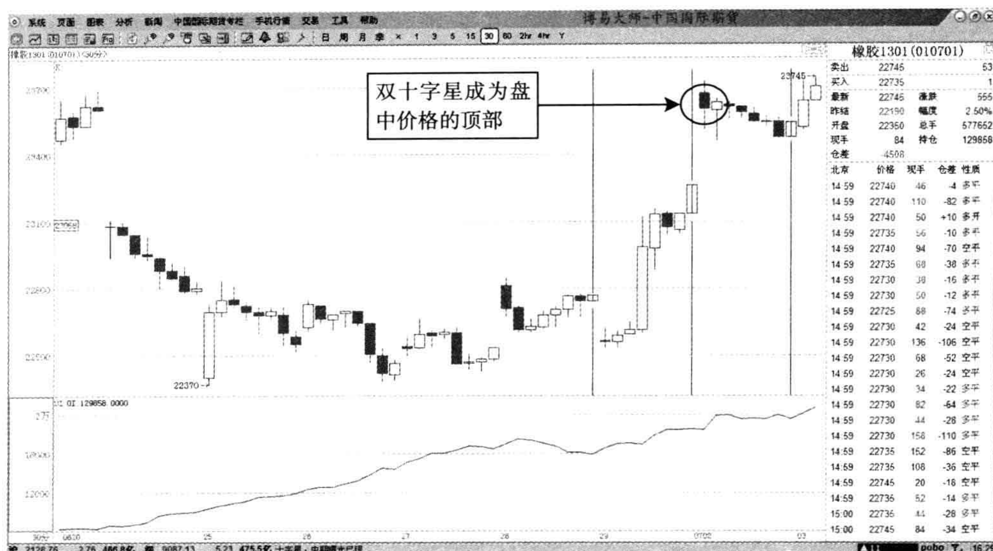


图 11-4 橡胶 1301——开盘双十字星的反转信号

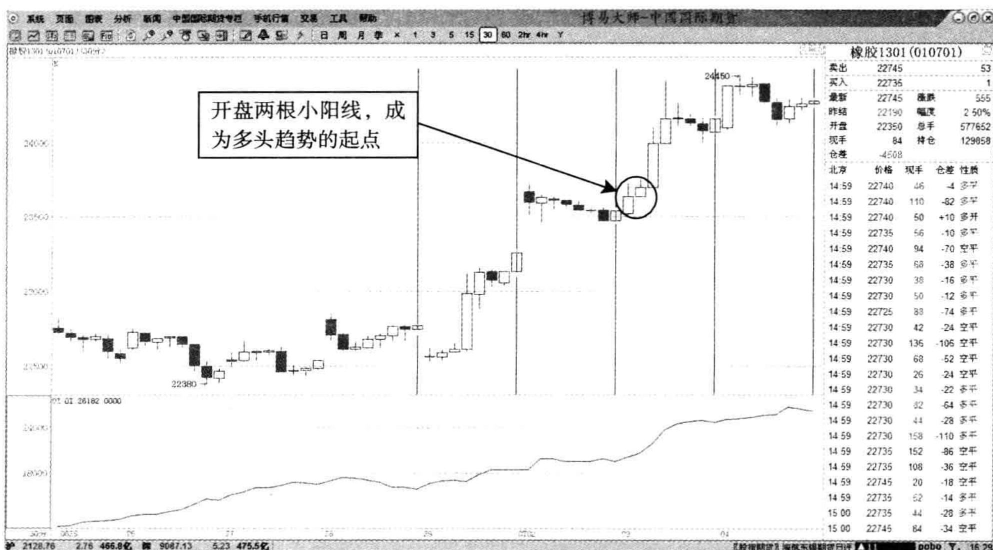


图 11-5 橡胶 1301——开盘双阳线的看涨信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 11–5 所示，橡胶 1301 合约的多头趋势的起始点，正是开盘两根上涨的 30 分钟 K 线形态。图中两根小阳线在开盘后的一个小时内形成了，表明橡胶的多头趋势还是不错的。盘中期货价格大幅度拉升的阳线表明，小阳线已经成为橡胶价格上涨的最佳起点。

很显然，在 30 分钟 K 线图中，开盘阶段的两根看涨的阳线，已经成为投机者买涨的重要时机。期货价格的震荡走强的运行趋势，早已经在开盘阶段的两根 30 分钟 K 线中得到体现。简单地说，开盘阶段的两根 K 线，就是盘中期货价格运行趋势的预演。投机者如果能够事先摸清楚开盘期货价格的波动特征，对于盘中价格的走势的判断是很有帮助的。

三、第三根 K 线表明预期方向

在 30 分钟 K 线图中，第三根 K 线的运行方向，是投机者应该关注的问题。当 30 分钟 K 线中两根 K 线完成之时，期货价格的强弱状况基本上表现得很清楚。第三根 30 分钟 K 线的出现，再一次确认了价格的波动方向。实战表明，只需要 30 分钟的 K 线中出现三根，也就是说期货交易进行到一个半小时的时候，当然波动方向基本上会得到确认。这个时候，投机者开始开仓买涨或者卖空，都是非常好的机会。橡胶 1301——总体上涨的看涨信号如图 11–6 所示。

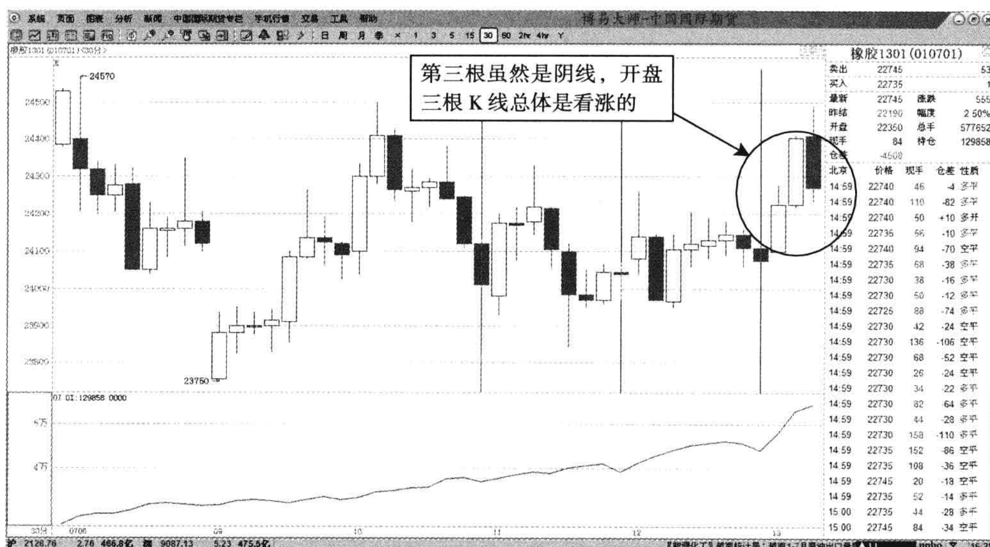


图 11–6　橡胶 1301——总体上涨的看涨信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 11–6 所示，橡胶 1301 合约的开盘价格当中，出现了两根上涨的大阳线和一根大阴线形态。虽然大阴线几乎吞噬了第二根阳线，但是总体上涨的局面并未完全消失。三根 K 线可以看做一根上影线非常长的大阳线，显然也是看涨的信号。这个时候，投机者买涨橡胶 1301 合约，盘中继续获利的可能性同样是非常高的。橡胶 1301——盘中价格走强的多头趋势如图 11–7 所示。

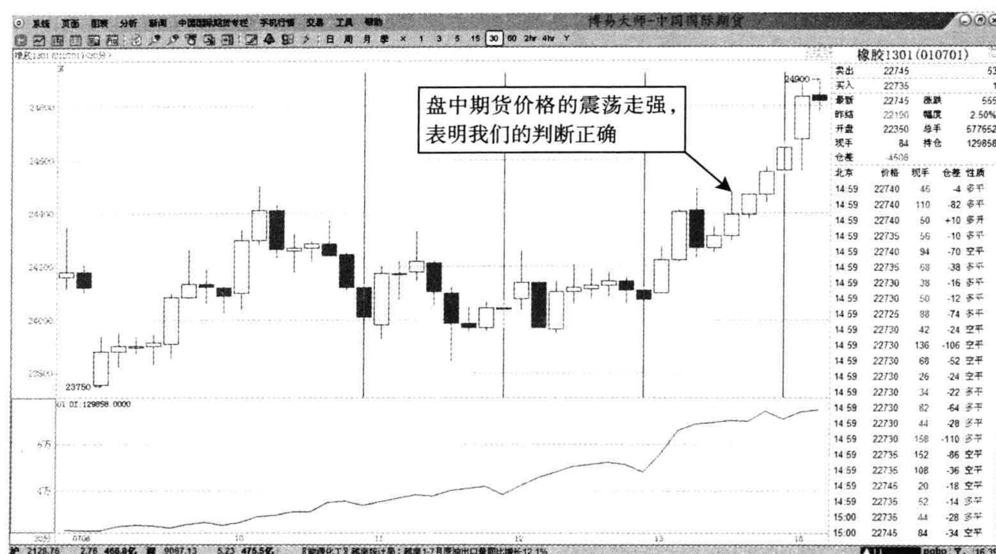


图 11–7 橡胶 1301——盘中价格走强的多头趋势

如图 11–7 所示，橡胶 1301 合约的多头趋势上涨速度虽然不快，但是持续回升的小阳线显然是明确的多头趋势了。前期看涨并且已经买涨的投机者，到尾盘的时候已经获利丰厚。

可见，根据 30 分钟 K 线开盘阶段的三根 K 线的组合形态判断价格的波动方向，还是很有帮助的。开盘后第三根 K 线波动方向虽然是向下的，却没有改变看涨的买涨信号。这样，从开盘阶段的三根 K 线的组合形态来看，投机者买涨的做法还是相当明确的。橡胶 1301——两根高位十字星的看跌信号如图 11–8 所示。

如图 11–8 所示，橡胶 1301 合约的开盘一根阳线后两个横向调整的十字星，成为投机者短线继续做空的重要信号。虽然两根十字星的跌幅并不是很高，但是高位调整的信号已经相当明确。两根十字星后，投机者短线做空后获利的概率将会是很高的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

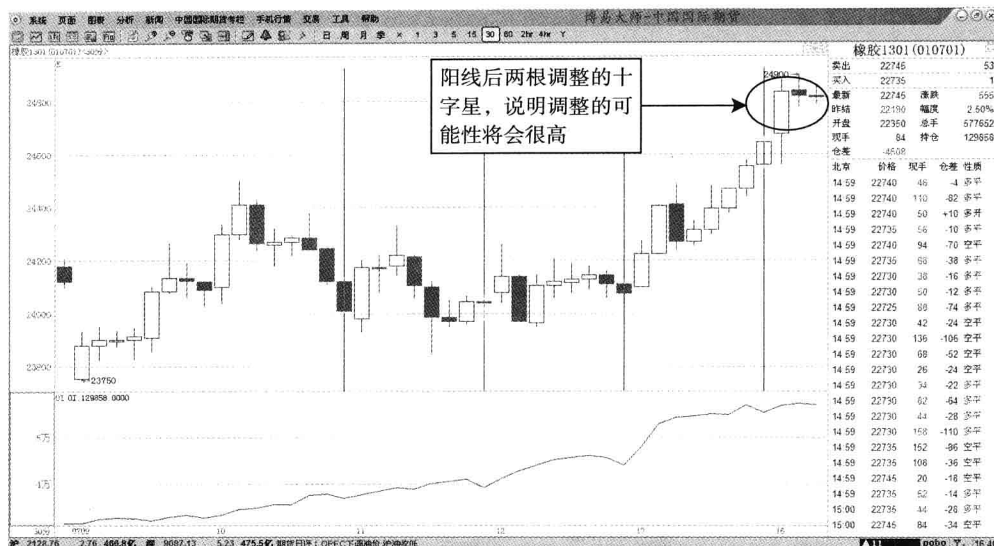


图 11-8 橡胶 1301——两根高位十字星的看跌信号

前一日期货价格的运行趋势虽然是向上的，橡胶在盘中调整的走势却会因为双十字星的出现而兑现。橡胶 1301——盘中杀跌的弱势走向如图 11-9 所示。

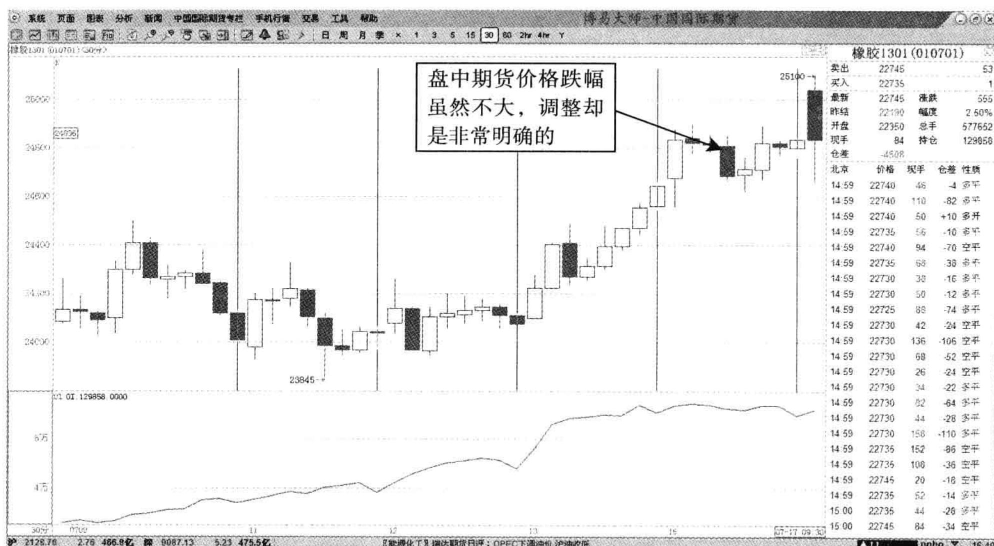


图 11-9 橡胶 1301——盘中杀跌的弱势走向

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 11–9 所示，橡胶 1301 合约的盘中短线杀跌的一根持续 30 分钟的 K 线形态果然出现了。图中显示，虽然杀跌的走势持续时间仅为半个小时，却是当日的一根获利的重要做空机会。尾盘阶段橡胶 1301 合约短线继续拉升，盘中期货价格的涨幅却没有超越开盘阶段的涨幅。总的来看，投机者在盘中做空橡胶的做法是不错的。橡胶 1301——连续回落的黑三兵形态如图 11–10 所示。

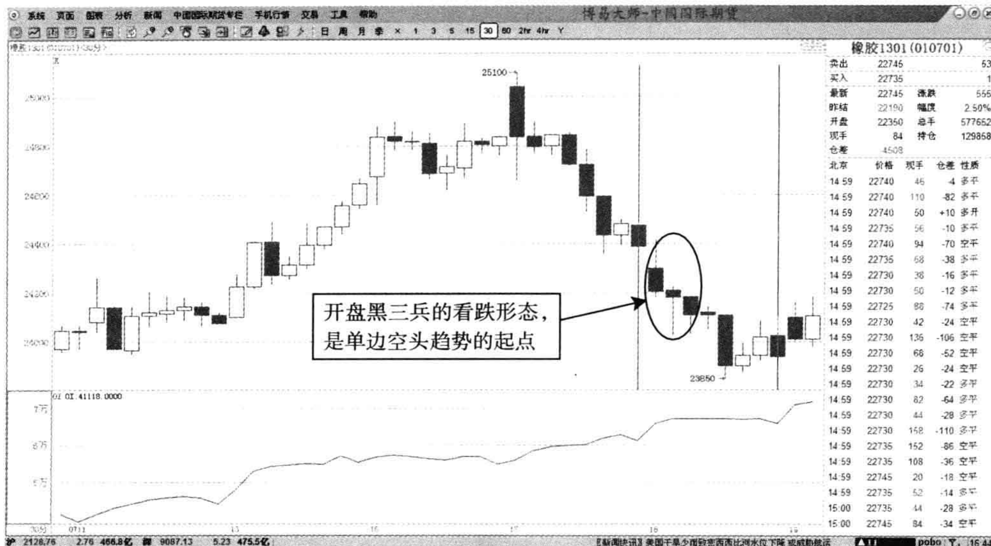


图 11–10　橡胶 1301——连续回落的黑三兵形态

如图 11–10 所示，橡胶 1301 合约的空头单边趋势中，投机者短线的做空信号还是比较明确的。开盘阶段就出现了三根持续杀跌的看跌信号，就已经预示了橡胶的空头趋势还将延续。事实也表明，开盘阶段出现的黑三兵 K 线形态，说明了橡胶期货的盘中单边行情的确是很强势的。如果投机者并未提前做空的话，必然错过很多的获利机会。橡胶 1301——第三根阳线看涨信号如图 11–11 所示。

如图 11–11 所示，橡胶 1301 合约的多头趋势的起始点，是图中一根阴线和两根阳线的组合形态。一根阴线和两根阳线的组合形态，可以看做是一根大阳线顺利穿越了前期阴线的实体部分，表明多头趋势必然成为盘中的真正走势。既然是多头趋势，投机者可以在第二根阳线出现后马上买涨开仓，收盘之前必然获得不错的做多利润。橡胶 1301——盘中期价快速飙升走势如图 11–12 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

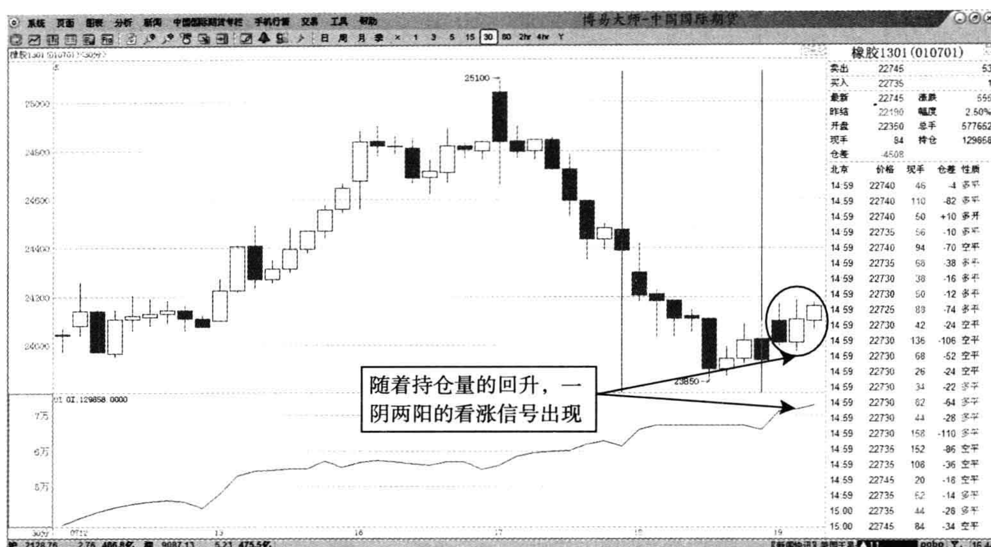


图 11-11　橡胶 1301——第三根阳线看涨信号

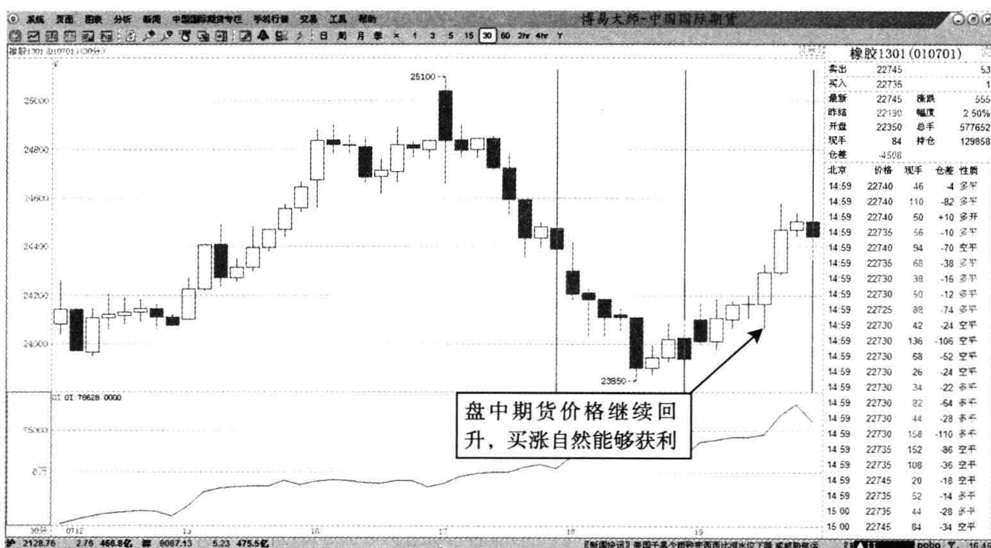


图 11-12　橡胶 1301——盘中期价快速飙升走势

如图 11-12 所示，橡胶 1301 合约的多头趋势显然已经出现了。回头来看，30 分钟 K 线图中的开盘两根阳线显然是突破阴线的看涨走势。投机者的买涨操作是不会有错的。在两根看涨的阳线出现之后，期货价格盘中继续飙升至两根更大的阳线，明确的看涨信号就这样出现了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第二节 15 分钟的 K 线分析

一、常见的调整形态

一天当中 15 分钟 K 线的数量，相当于 30 分钟 K 线数量的两倍。在判断买卖信号的时候，15 分钟 K 线更能够提供明确的反转形态。30 分钟 K 线数量比较少，完整的 K 线形态很难形成。15 分钟 K 线中包含的 K 线数量可以多达 16 根，调整形态和反转形态可以清晰地表现出来。

如果说 30 分钟 K 线提供给投机者操作方向的话，那么 15 分钟 K 线能够在反转形态上帮助投机者发现操作机会，把握期间的买卖时机。15 分钟的 K 线图中，期货价格的调整走势已经反转形态，几乎不会有过多的假突破出现。日 K 线期货价格的波动方向通常不会过多的反复。除了横向调整的情况以外，期货价格的波动方向通常会沿着确认的趋势运行。

在 15 分钟 K 线图中，短线出现的各种期货形态，都能够体现出来。从短线投机交易来看，当然越早发现 15 分钟 K 线中的形态特征，投机者便可以更早地采取措施把握期间的操作机会。实战当中，期货价格的运行趋势，基本上可以在上午盘当中得到体现。也就是说，如果当天能够出现单边行情的话，那么上午盘中的 15 分钟 K 线，就能够体现出现有的操作机会。橡胶 1301——弱势回落的短暂横盘形态如图 11-13 所示。

如图 11-13 所示，橡胶 1301 合约的 15 分钟 K 线图中，从开盘阶段的 15 分钟 K 线的棒槌线开始，橡胶期货出现了弱势调整的情况。在期货价格的重心不断向下移动的时候，空头趋势更加明显地显示出来。从图中看来，投机者继续做空的机会还是有的，就是图中期货价格还未在大幅度下挫的调整走势中。卖点把握得当的话，做空的投机者可以获得不错的做空回报的。橡胶 1301——盘中橡胶价格杀跌如图 11-14 所示。

如图 11-14 所示，橡胶价格在盘中快速杀跌后，出现了一个跌幅高达 0.80% 的大阴线形态。借助开盘价格的看跌形态，其实不难发现做空的时机。在大阴线

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

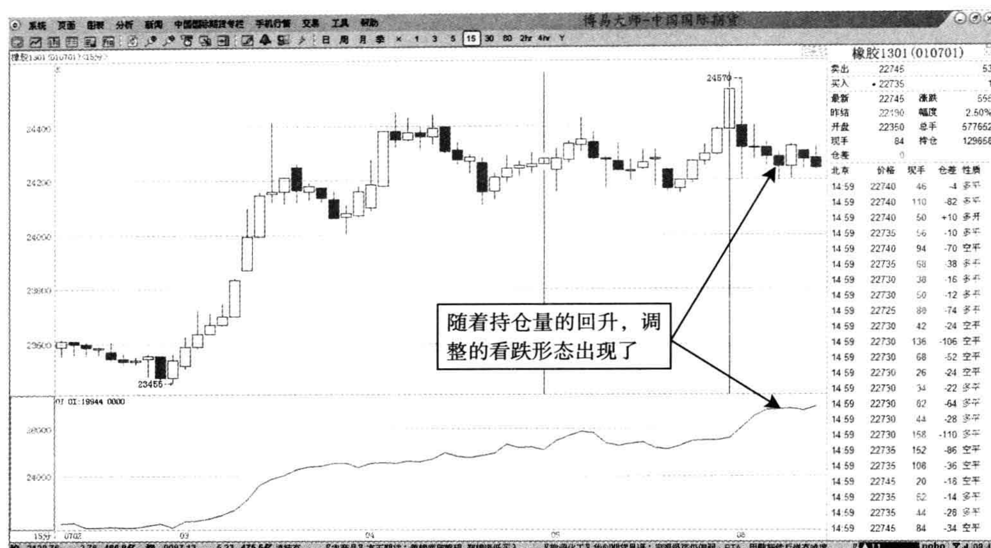


图 11-13　橡胶 1301——弱势回落的短暂横盘形态

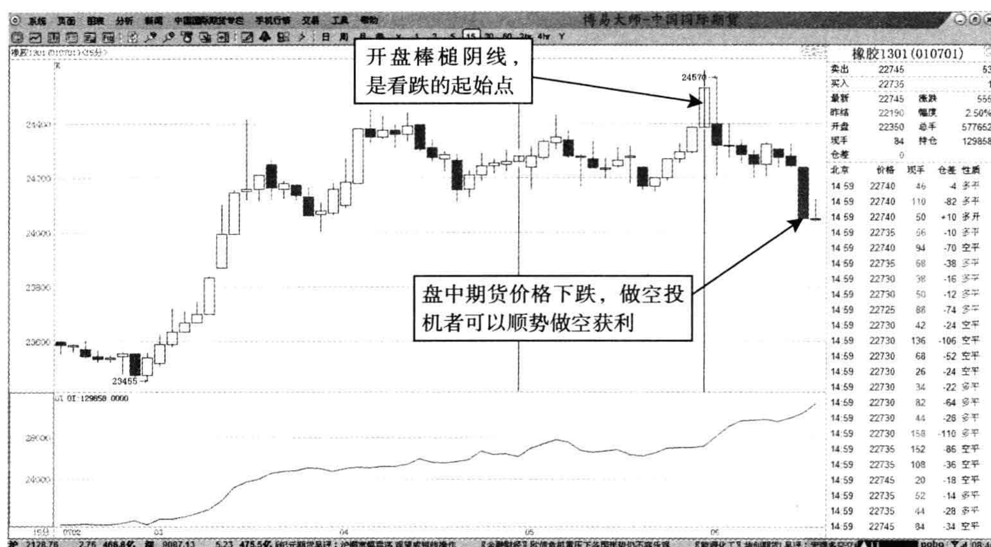


图 11-14　橡胶 1301——盘中橡胶价格杀跌

出现之前，期货价格已经完成了明显的弱势调整走势。其中，开盘阶段的棒槌线，就是明显的做空信号。阴线棒槌线出现后的震荡回落的走势中，投机者的卖点自然显示得非常明显。大阴线是在持续回落的小阴线后出现的，表明投机者的做空机会其实很多。橡胶 1301——尾盘反弹走势不及跌幅大如图 11-15 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

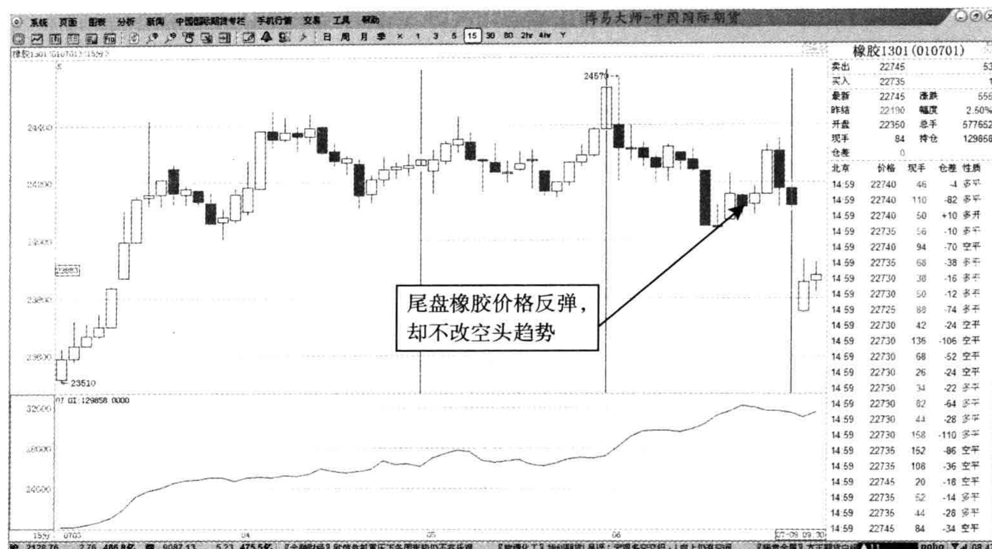


图 11-15　橡胶 1301——尾盘反弹走势不及跌幅大

如图 11-15 所示，从尾盘看来，虽然橡胶期货出现了反弹的走势，但是反弹之后终究以阴线收盘。从 15 分钟 K 线中期货价格的整体运行情况来看，看跌的趋势早已经表现在盘中的开盘阶段。棒槌阴线所引领的空头趋势，在盘中表现得非常明确。橡胶 1301——持仓放大，盘中强势调整的看涨形态如图 11-16 所示。

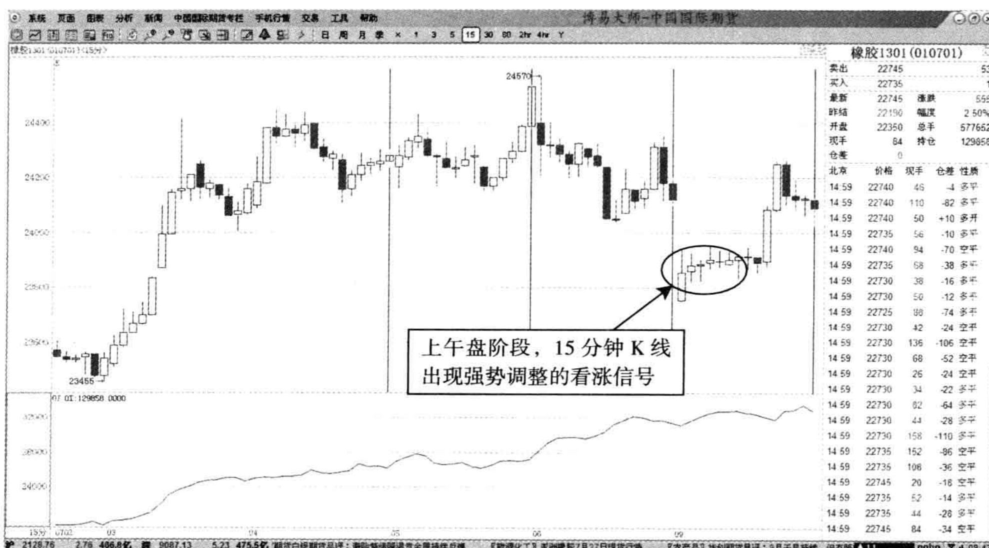


图 11-16　橡胶 1301——持仓放大，盘中强势调整的看涨形态

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 11-16 所示，在橡胶 1301 合约的 15 分钟 K 线当中，一根看涨的阳线后持续飙升的小十字星，表明多头趋势运转虽然缓慢，却没有改变方向。从持仓量的回升走势就能够发现，盘中期货价格的震荡走强已经是必然的情况。持续飙升的小十字星，是多头凝聚力量的结果。后期期货价格的快速拉升，显示出强势调整后的多头趋势的突破还是相当厉害的。大阳线连续出现了两根，已经为投机者的买涨获利提供了很好的条件。

二、常见的单边趋势

15 分钟 K 线中，期货价格的单边趋势也经常可以见到。单边趋势当中，期货价格的波动速度可能会不同，但是运行趋势基本上是确定的。在 15 分钟的 K 线图中，单边行情的存在，基本上不会出现调整形态。实战表明，弱势中下跌的期货价格，继续加速下跌是单边空头趋势的正常走势。而多头趋势当中，期货价格可能会密集形成涨幅微小的十字星，却也是多头趋势加速形成的前兆。

在 15 分钟的 K 线图中，单边行情的反向波动形态可能不会太多。从 K 线反向波动的数量来看，投机者也能够预见到加速形成的单边行情。比如说，空头单边趋势中，不仅期货价格反弹幅度小，反弹向上的阳线数量也不会太多，从这个角度看，也有助于投机者判断价格的波动方向。橡胶 1301——开盘回落的空头趋势如图 11-17 所示。

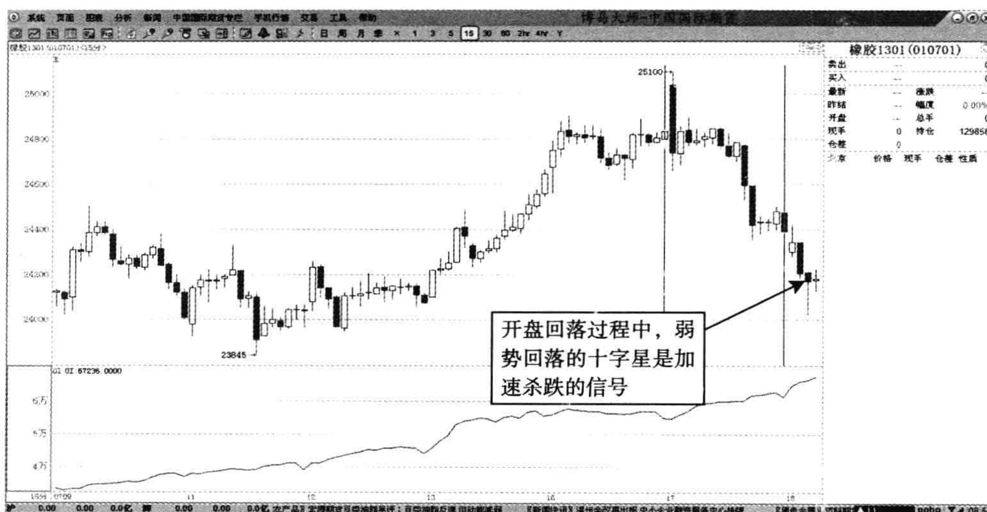


图 11-17 橡胶 1301——开盘回落的空头趋势

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 11-17 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势，在开盘阶段已经有所表现。图中显示，期货价格短线回落的过程中，横向调整的十字星，成为继续下落的空头单边行情的起点。盘中橡胶价格的杀跌走势已经是不可避免，投机者唯有做空，才能获得短线投机回报。

鉴于前一日期货价格的空头趋势已经非常明确，盘中再次出现单边回落的走势，显然正反映了这一空头趋势。把握好卖点的情况下，投机者自然能够获得不错的回报。橡胶 1301——弱势调整的空头趋势如图 11-18 所示。

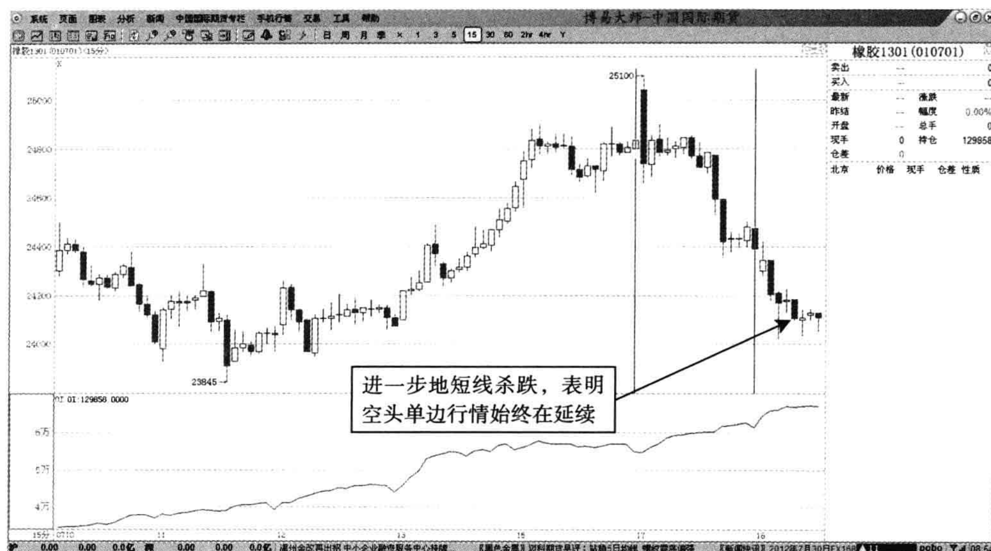


图 11-18 橡胶 1301——弱势调整的空头趋势

如图 11-18 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势当中，期货价格的再度杀跌后，短线调整的十字星依然是做空的重要卖点。虽然在八根 15 分钟 K 线的回落趋势形成后，橡胶价格的跌幅已经不小了，但空头趋势显然还未出现止跌的情况。这样一来，投机者如能把握卖点，自然还可以获得回报。橡胶 1301——盘中价格杀跌的走势如图 11-19 所示。

如图 11-19 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势在盘中再度出现，橡胶期货的杀跌走势也逐步兑现。回过头来看，橡胶 1301 合约在开盘走弱的空头趋势当中，期货价格的杀跌已经是很明确的了。盘中跳空回落的 15 分钟 K 线出现后，表明空头趋势盘中最后一跌形成。尾盘橡胶价格短暂小幅反弹，是对盘中期货价格的

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

空头趋势进行的调整，但是没有改变空头趋势。橡胶 1301——探底回升的多头趋势如图 11-20 所示。

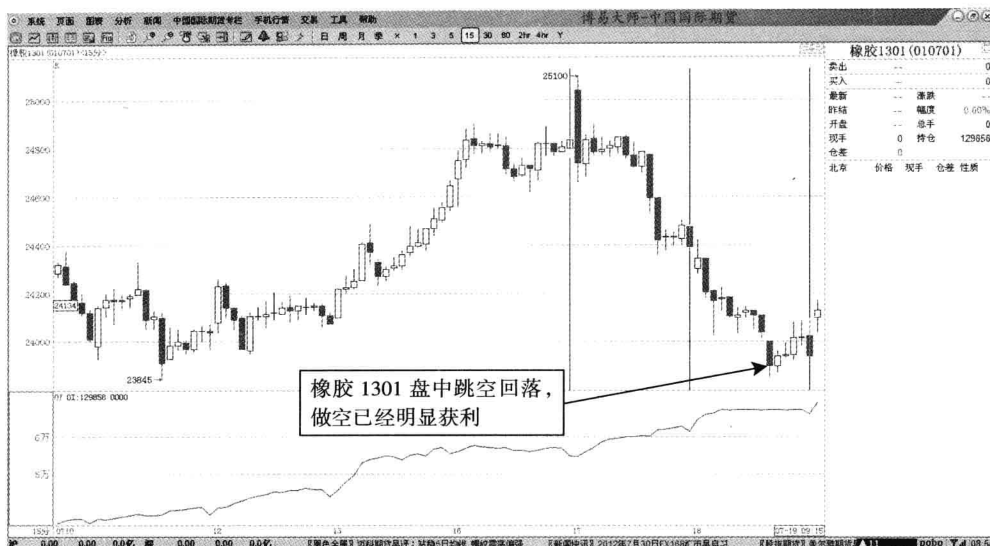


图 11-19 橡胶 1301——盘中价格杀跌的走势

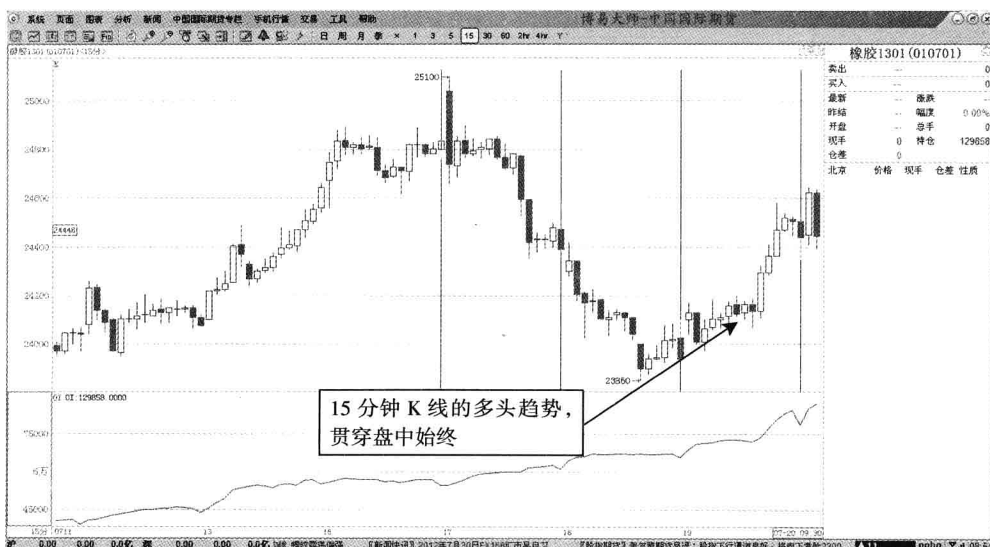


图 11-20 橡胶 1301——探底回升的多头趋势

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 11-20 所示，橡胶 1301 合约的多头趋势的起始点，盘中每个阶段都能够看得清楚。多头趋势虽然起始涨幅不高，却在不断地延续着。图中显示，橡胶 1301 合约的缓慢拉升走势，最终转化为多头快速飙升的多头趋势。橡胶价格的强势反攻，说明投机者的买涨操作还是非常不错的。

与刚才所说的空头趋势相似，多头趋势是在持仓放大的过程中出现的。在开盘之后，期货价格的累计涨幅并不是很高。盘中强势拉升的基础，正是多方缓慢蓄积力量后才形成的多头趋势。

第三节　5 分钟的 K 线分析

一、反转信号较多，易出现假突破

在一天当中，5 分钟 K 线能够出现多达 48 次。实战当中，这 48 根 5 分钟 K 线，既能提供给投机者比较理想的买卖信号，假突破的可能性也会存在。鉴于 5 分钟 K 线中期货价格波动比较频繁，若没有识别假突破的能力，是很容易做错方向的。

5 分钟 K 线的假突破信号，基本上可以有一到两次的。在 K 线形态上，表现为反转的十字星、大阳线、大阴线等。如果趋势比较明确的话，投机者根据这些反转形态来开仓，是不会有问题的。但是，更多的走势是这样的，假突破的情况连续两次出现后，期货价格的运行方向马上有出现反转的情况。回头来看，两次反转的 5 分钟 K 线形态，其实并未出现较大的波动。更重要的是，期货价格的运行趋势，在假突破之后加速进入新的趋势当中。

对于真正的趋势的判断，投机者可以在期货价格两次假突破完成后，开始顺势开仓操作期货合约。

实战当中，比较常见的假突破信号，可以有红三兵形态、大阳线形态、反转十字星形态、大阴线形态、阴线十字星等。橡胶 1301——短线杀跌后的多头趋势如图 11-21 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

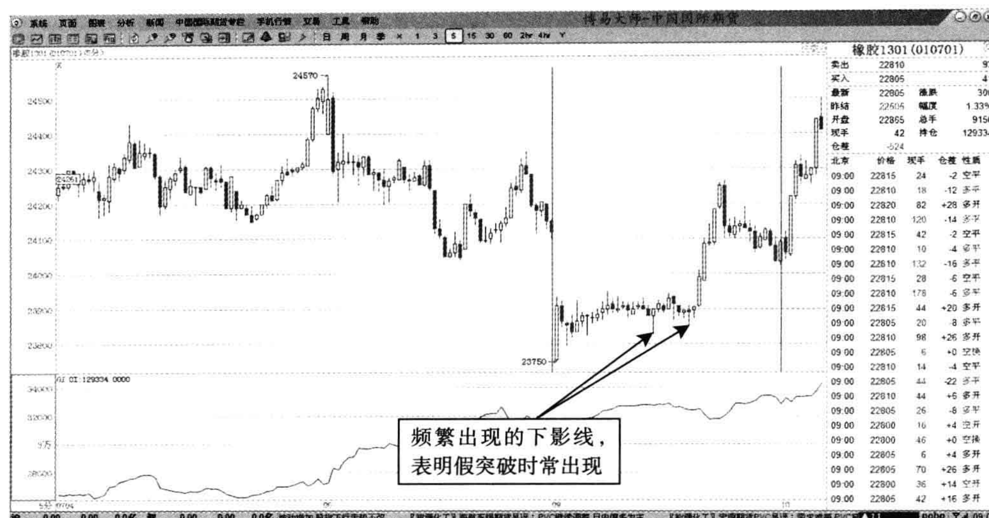


图 11-21　橡胶 1301——短线杀跌后的多头趋势

如图 1-21 所示，橡胶 1301 合约的多头趋势开始之前，5 分钟的 K 线形态经常表现为下影线很长的 K 线。这说明，短线向下的假突破出现的次数很多，投机者很容易出现开仓方向错误的情况。由此可见，不管持仓方向如何，投机者开仓之前显然不能忘记 5 分钟 K 线的诱多和诱空的信号。假突破如果被当成开仓的信号，投机者必然面临巨大的投机损失。橡胶 1301——假突破的顶部信号如图 11-22 所示。

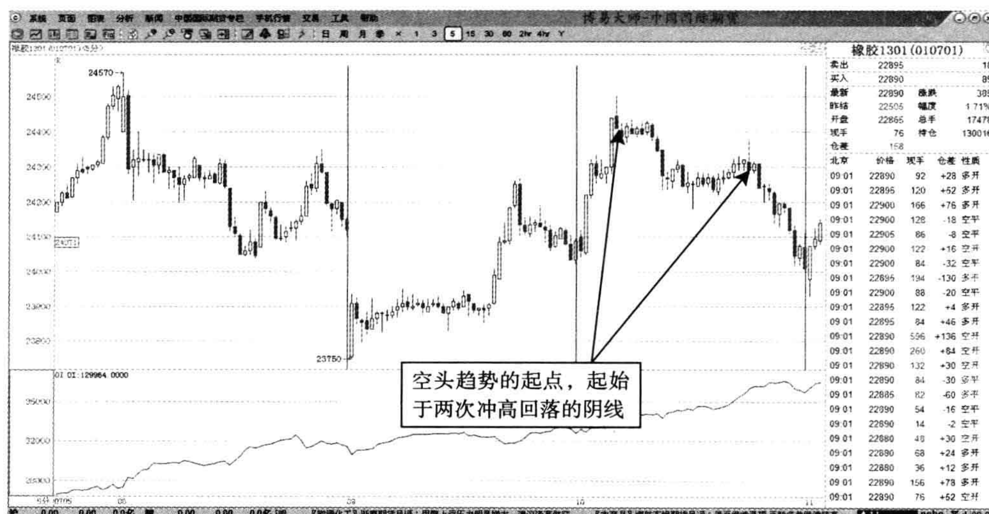


图 11-22　橡胶 1301——假突破的顶部信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 11-22 所示，如果说刚才看到的下影线 K 线还不够清晰，图中冲高回落的阴线成为两次空头趋势的起点，显然说明 5 分钟 K 线的操作信号的假突破走势很多。

在 5 分钟 K 线形成的过程中，期货价格看似会出现向上的突破。实际上，价格的波动方向出现了明显的改变。看空的阴线形态在很短的时间里完成了，投机者若没有较好的操作策略，显然会因为图中假突破的情况出现买涨损失的。

从图中看似向上而折返向下盘中空趋势来看，表明投机者的做空操作是没有问题的。两次空头趋势，都是在多方拉升力量不足的情形下出现的，表明投机者的做空操作获利没有问题。

二、买卖信号发出两次，基本可确认操作机会

在 5 分钟 K 线中，假突破的情况虽然经常会出现，出现次数基本上在两次。完成两次假突破的情况后，期货价格的运行趋势基本上也就确认了。两次假突破出现之时，对期货价格走势的影响是短线的行为。对于盘中价格的波动方向，影响其实并不算高。实战当中，投机者可以在两次假突破完成之后开仓操作期货合约。

在 5 分钟 K 线当中，期货价格的假突破走势，可能会突破相应的阻力位置。当然，假突破有时候并没有形成真正的突破，只是突破了一些 5 分钟 K 线而已，却不能看做是期货价格的运行方向的改变。实战当中，投机者把握期货价格的假突破的力度，就不难发现真正的趋势了。

出现假突破的情况，更像是主力资金虚晃一枪的诱多或者诱空的行为。如果投机者跟随这样的趋势来操作期货合约，显然会遭受损失的。在期货价格的波动方向确定的前提下，投机者如果能从大方向上来把握价格的波动情况，过滤掉不必要的假突破其实并不困难。橡胶 1301——假突破的顶部信号如图 11-23 所示。

如图 11-23 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势开始之前，两根上涨乏力的阳线，成为假突破过程中的重要做空机会。期货价格的下跌走势还将延续，短线卖空的话，投机者获利是肯定的。

看似显著看涨的两根阳线，实际上已经被阴线的下跌吞噬掉。阳线形态的出现，只不过是做空前向上假突破的最佳卖点而已。这样，空头趋势完成之后，投机者的做空获利显然已经不是什么问题了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

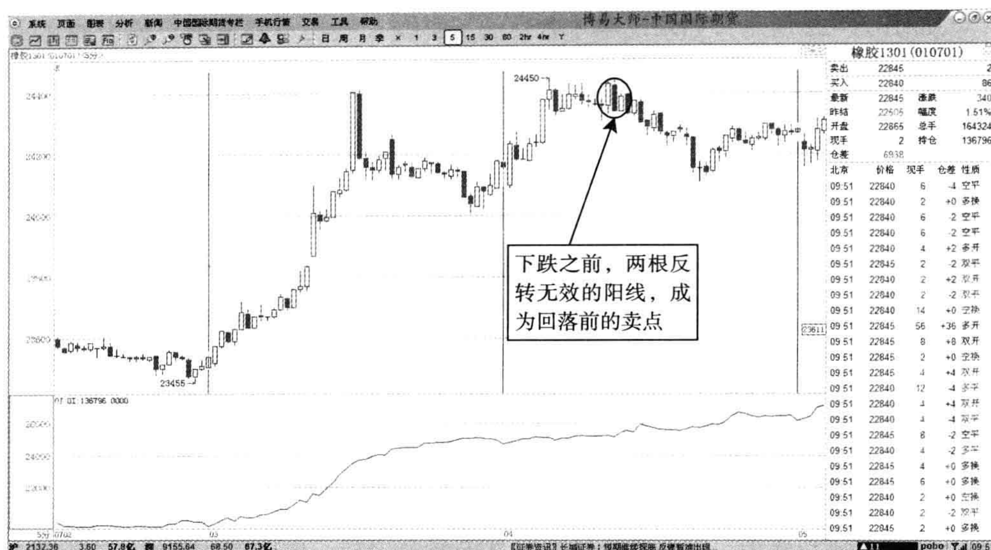


图 11-23　橡胶 1301——假突破的顶部信号

第四节　3 分钟的 K 线分析

实战意义不大，可用做精选买卖机会

3 分钟的 K 线形态，形成时间是非常短暂的。实战当中，3 分钟 K 线中出现的支撑位置和压力位置，经常是不可信的。通过 3 分钟的 K 线来判断期货的运行方向，多数情况下会出现失败。

3 分钟的 K 线形态，虽然不容易判断期货价格的运行方向，却能够提供给投机者买卖点位的信息。由于 3 分钟的 K 线数量较多，因此能够覆盖很多的价位区间。实战当中，3 分钟 K 线覆盖面广泛的这种特征，能帮助投机者发现更为精准的操作机会。

鉴于期货价格的波动空间不一定都很高，把握精准操作机会的投机者，可以增加不错的投机回报。3 分钟 K 线的数量很多，期货价格的每一步的走向，都能够在 3 分钟 K 线中得到体现。在趋势加速形成之前，3 分钟 K 线中的价格走势会

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

体现得淋漓尽致。期货合约的一个加速运行的趋势、反转走势、调整形态，都能够分成 3 分钟一个的小 K 线反映出来。投机者如果相应开仓买卖期货合约，确认了操作方向以后，每一根的 3 分钟 K 线，都能够提供给投机者最佳的开仓价位。橡胶 1301——30 分钟 K 线的盘中杀跌走势如图 11–24 所示。

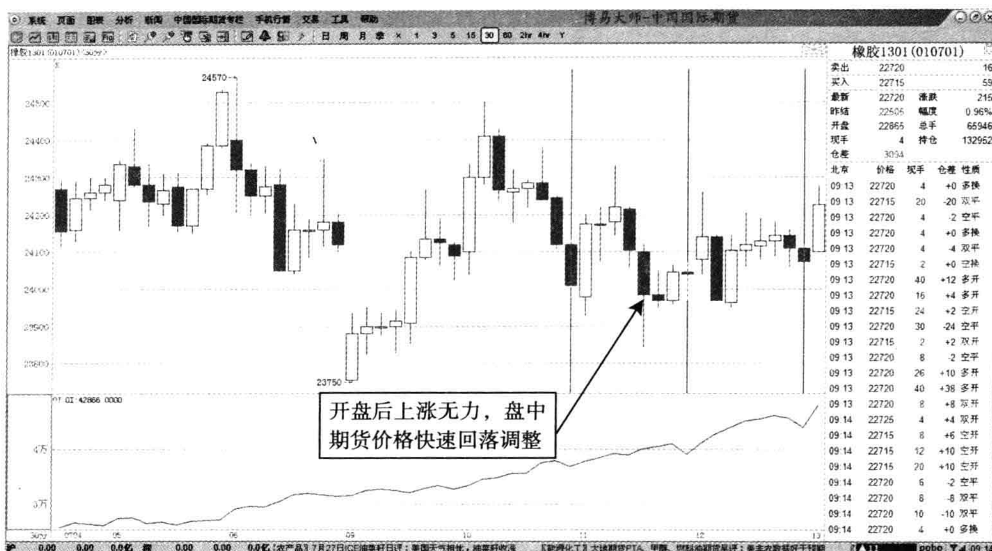


图 11–24 橡胶 1301——30 分钟 K 线的盘中杀跌走势

如图 11–24 所示，橡胶 1301 合约的 3 分钟 K 线图中，期货价格在开盘阶段上涨乏力后，最终出现了盘中杀跌的情况。图中显示，两根杀跌的阴线跌幅还是非常大的。这表明，投机者的做空操作还是很明确的。虽然橡胶 1301 在盘中的跌幅较大，但是卖点的把握上其实并不容易。毕竟，期货价格短线回调的力度还是很大的，并且只有两根阴线，把握卖点还需要看一下更短的 K 线周期。橡胶 1301——15 分钟 K 线的两次看跌信号如图 11–25 所示。

如图 11–25 所示，橡胶 1301 合约的下跌起点，正是图中两根十字星形态。在十字星出现之后，期货价格短线深度调整，表明投机者做空的机会其实是不错的。毕竟，期货价格短线并未深度回调，说明投机者把握好卖点的情况下，获利是不成问题的。橡胶 1301——3 分钟 K 线的微小价格变化如图 11–26 所示。

如图 11–26 所示，橡胶价格在盘中回落之前，3 分钟 K 线走势说明，卖点还是相当多样的。持续 3 分钟的 K 线走势显示，投机者的做空信号把握越好，获利

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

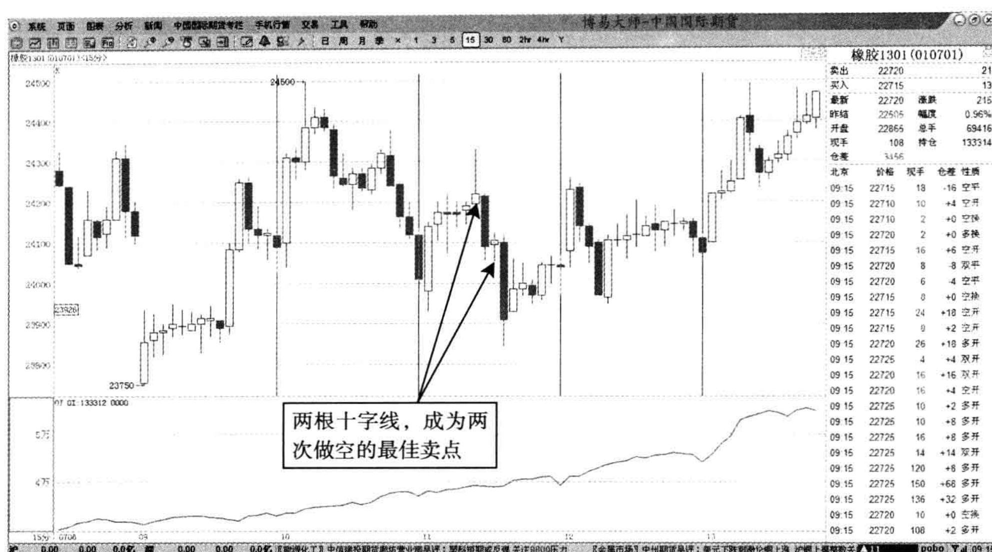


图 11-25　橡胶 1301——15 分钟 K 线的两次看跌信号

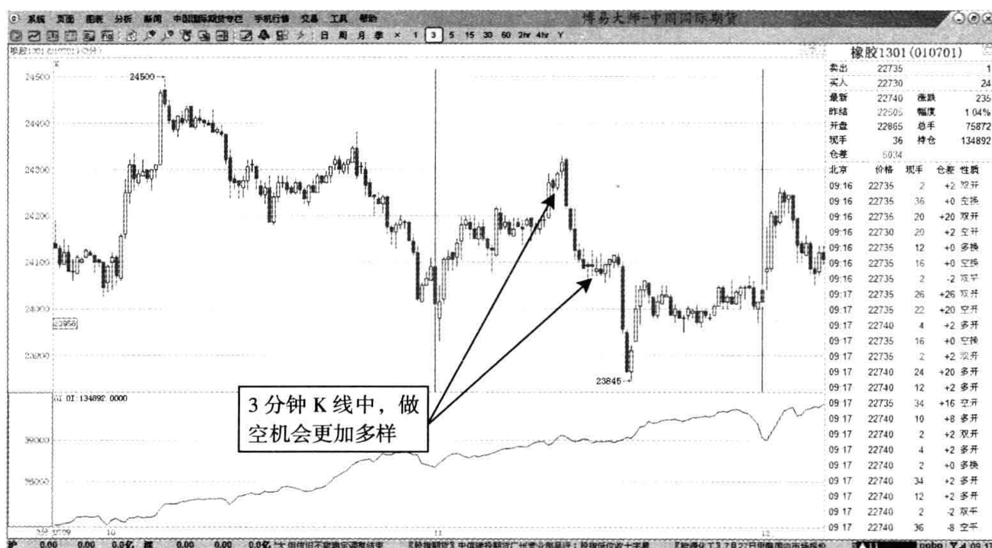


图 11-26　橡胶 1301——3 分钟 K 线的微小价格变化

的空间会更高。3 分钟 K 线形态能够将期货价格短线变化的各种形态表现得非常清晰，有助于投机者把握最佳卖点开仓，获得更高的做空回报。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

本章小结

在使用短期 K 线周期分析日内交易操作机会的时候，投机者趋势的判断和买卖机会的选择，一定是适应于当前分析的时间周期的。对于不同时间周期中反映出来的运行趋势和操作机会，可能会有不同之处。实战当中，投机者可以根据 30 分钟 K 线来判断价格的波动方向，而使用 15 分钟的 K 线来分析价格的形态特征，更小的 5 分钟 K 线和 3 分钟 K 线，则能够提供买卖机会更为精准的选择。这样，在不同时间周期的 K 线组合综合运用的情况下，投机者既可以轻松把握住趋势，又能够抓住操作机会。这样一来，实战盈利就不存在障碍了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第十二章 不同期货品种实战解析

不同期货品种的操作案例，在本章将向读者一一叙说。从波动稳定的豆粕，到运行趋势较强的PTA，再到跳空较多的橡胶和沪铜，都是投机者可以日内操作的短线品种。本章的实战讲解期货日内交易，侧重于实例的分析过程和交易经验的总结。读者可以将本章看做自己亲身经历的期货实战交易过程来看待。对于每一步的分析过程，都根据实战的要求来操作。一旦进入真正的日内期货交易阶段，获得利润应当不是难事了。

第一节 豆粕短线操作

一、CRB 指数的波动强度

CRB 指数——日 K 线走势如图 12-1 所示。

如图 12-1 所示，CRB 指数的日 K 线当中，CRB 指数自 2011 年 5 月初期形成双顶形态后，一直延续着空头下跌的趋势。图中显示，期货价格的震荡回落的走势中，ROC 指标的波动幅度已经非常高了，显然表明空头趋势中的操作空间还是不少的。CRB 指数的波动率加大，单一期货品种的波动率也会随之提高。实战当中，期货品种波动率的增强，就为投机者提供了日内短线交易的机会。波动率越大，把握住操作方向的投机者，获得的短线收益也会更丰厚。在 CRB 指数波动加强的时候，投机者日内交易更易获得成功。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

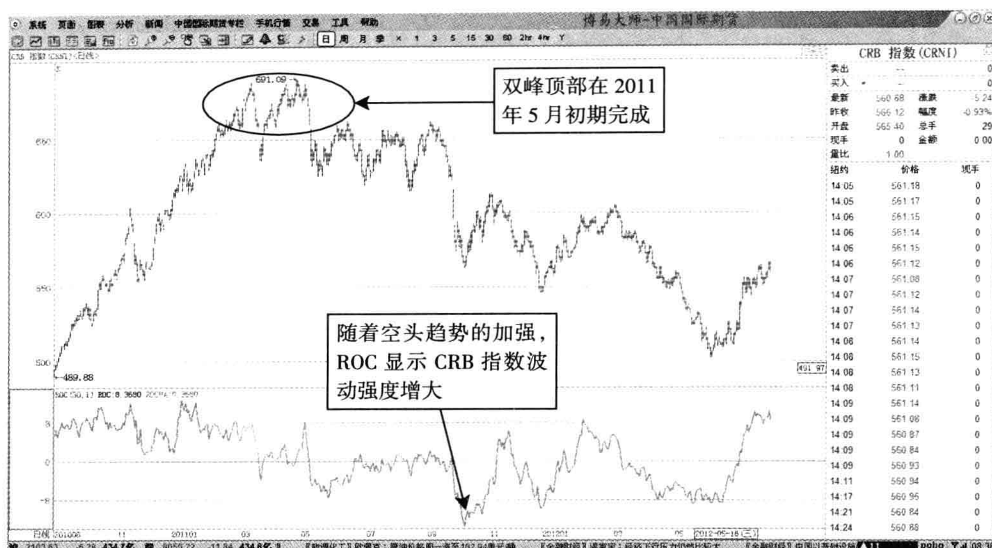


图 12-1 CRB 指数——日 K 线走势

二、豆粕 1301 合约的波动幅度

豆粕 1301——波动特征如图 12-2 所示。

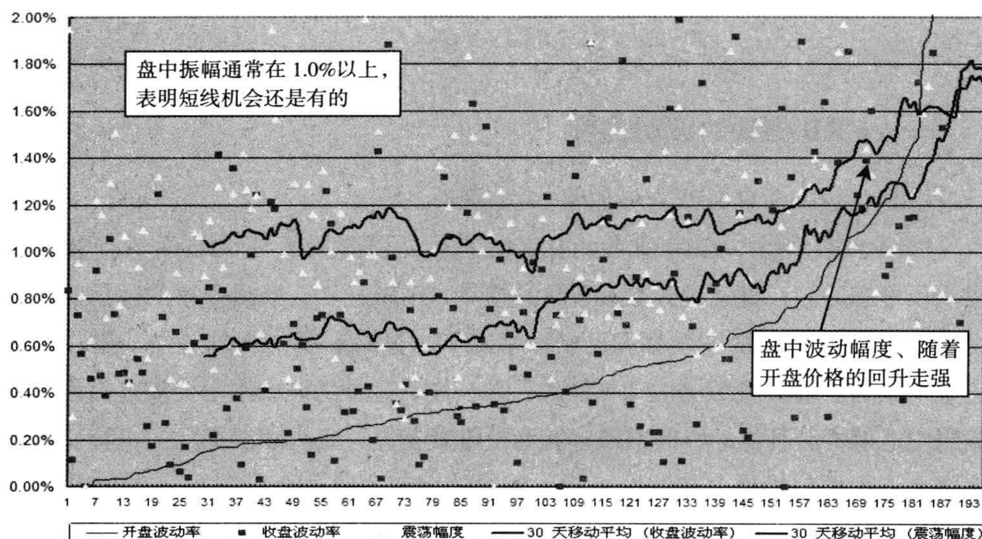


图 12-2 豆粕 1301——波动特征

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 12-2 所示，从豆粕 1301 合约的波动情况来看，盘中价格的震荡空间显然会在 1.0%以上。从实战的角度来看，波动强度在 1.0%的时候，投机者获得短线回报的可能性是有的。

随着开盘价格的上涨，盘中豆粕波动率出现了同步回升的情况，表明豆粕价格的波动强度会随着趋势的走强而扩大。尤其在单边行情出现的阶段，盘中波动幅度的加强，显然为投机者顺势操作创造条件。高开之后，豆粕价格还能继续出现较大的波动空间，表明投机者的操作机会随着行情的发展会再增加。

三、豆粕 1301 合约的操作机会选择

豆粕 1301——ROC（30，1）波动情况如图 12-3 所示。

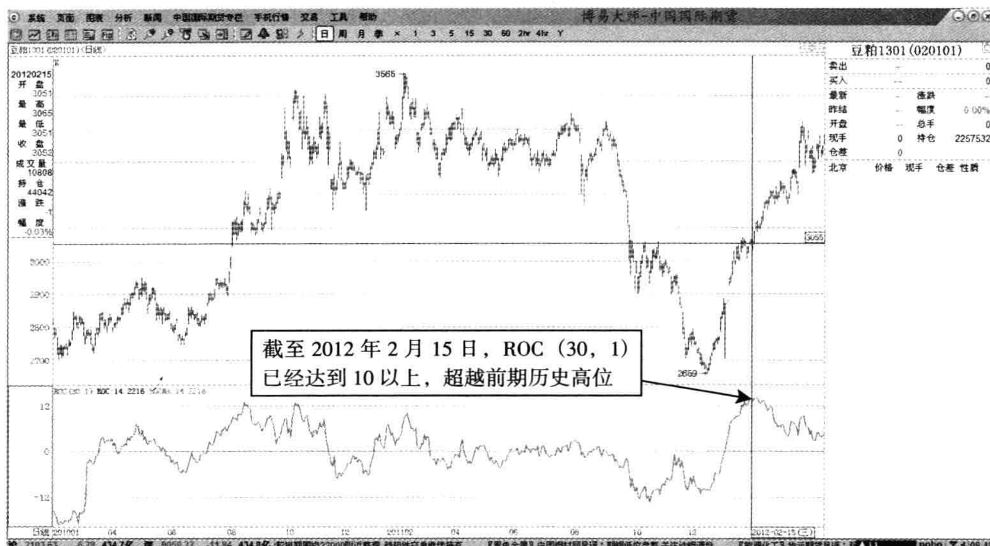


图 12-3　豆粕 1301——ROC（30，1）波动情况

如图 12-3 所示，从豆粕 1301 合约的日 K 线来看、从 ROC 指标的波动强度来看，图中显示的 2012 年 2 月 15 日，显然是 ROC 指标比较强的时期。ROC 指标达到了 10 以上的高位，表明期货价格的波动空间是值得肯定的。虽然 ROC 指标的计算依据是收盘价格，但是盘中波动幅度显然与收盘价格是正相关的。这样，ROC 指标的走强，反映出来的盘中波动幅度增加的短线机会也同步增多。投机者在 ROC 指标明显放大的时候短线操作豆粕期货，更易获得高额回报。豆粕 1301——多头趋势中的江恩角度线如图 12-4 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

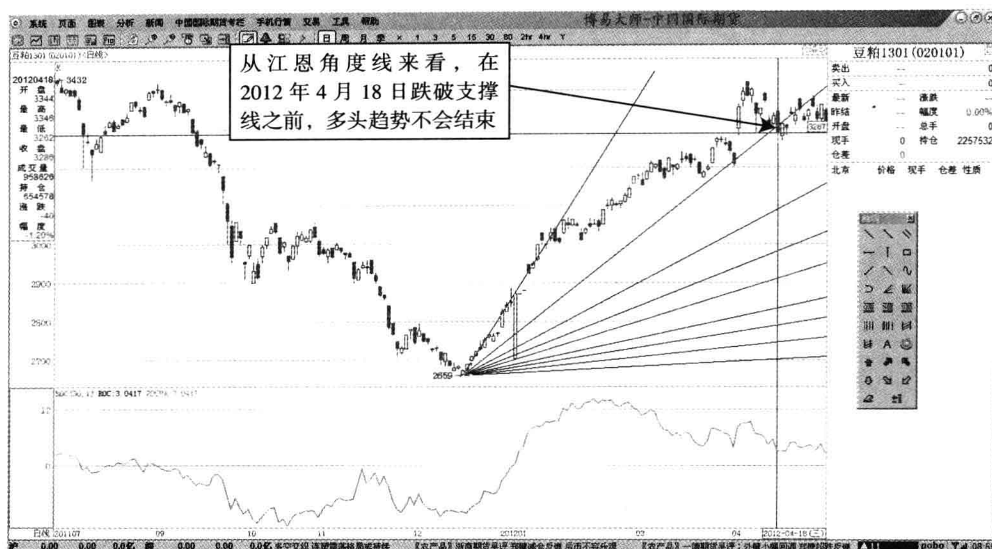


图 12-4 豆粕 1301——多头趋势中的江恩角度线

如图 12-4 所示，豆粕 1301 合约的空头趋势的起始点，始于图中跌破江恩角度线的大阴线。在这之前，豆粕的多头趋势还是非常明确的，投机者买涨会更多地获得利润。从日内交易的角度来看，日 K 线当中运行在江恩角度线上的豆粕期货，正是投机者获得利润的机会。实战表明，还没有跌破江恩角度线的重要支撑前，多头趋势显然不会马上停止，这有助于投机者在分时图中进行买涨的短线交易。豆粕 1301——30 分钟 K 线中的买涨机会如图 12-5 所示。

如图 12-5 所示，豆粕 1301 合约的 30 分钟 K 线图中，期货价格出现了向上的跳空阳线的情况。跳空阳线上涨的幅度显然是非常高的，达到了 3.55%。而大阳线后的三根十字星形态，显然是强势横向调整的走势，是投机者买涨的重要机会。把握住这样的 30 分钟的买涨信号，投机者获得短线回报是非常容易做到的。

四、豆粕 1301 的加仓信号

豆粕 1301——30 分钟 K 线的加仓信号如图 12-6 所示。

如图 12-6 所示，豆粕 1301 合约在 30 分钟 K 线的表现还是比较理想的，投机者加仓时机的把握其实很容易。图中显示，在大阳线后的三根星调整形态，显然是强势横盘的情况，表明多头支撑价格上涨的效果比较好。

在接下来的 30 分钟小 K 线成功地突破了三根十字星后，表明多头行情已经

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

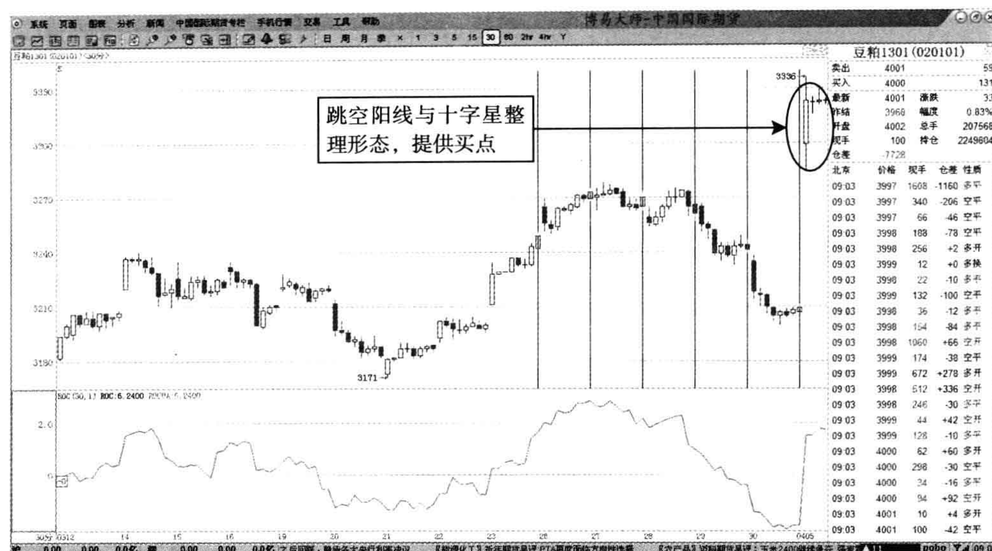


图 12-5　豆粕 1301——30 分钟 K 线中的买涨机会

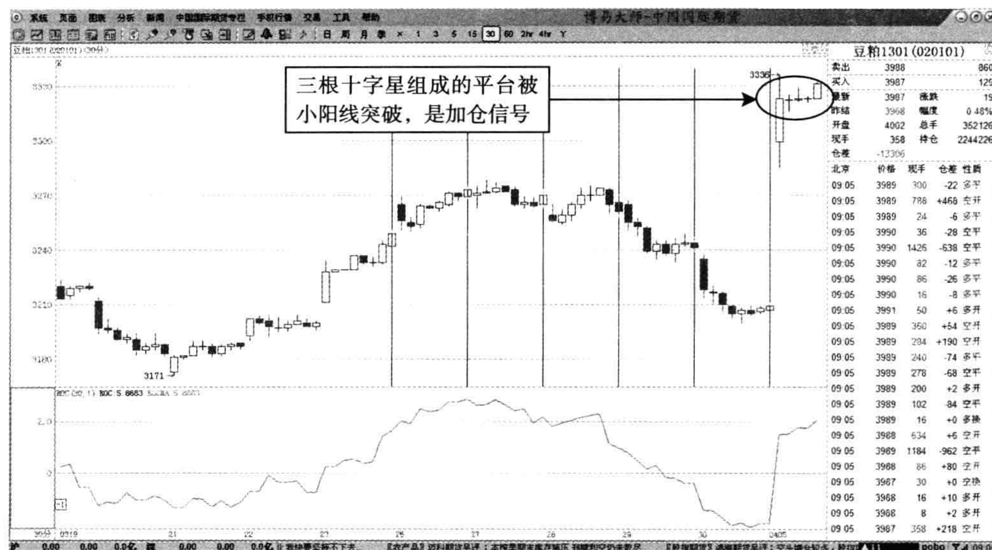


图 12-6　豆粕 1301——30 分钟 K 线的加仓信号

出现了再次加速的迹象，是投机者短线加仓的机会。

大阳线之后的十字星是买涨信号，二次突破的小阳线，上涨幅度虽然不高，却是强势多头行情中的二次拉升的情况，加仓意义因此被放大。

从多头趋势加仓信号的选择上来看，显然应该出现不同于开盘阶段的看涨信

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

号。从图中来看，阳线虽然实体不大，突破意义明显，因此被看做是买涨的重要信号。实战当中，投机者加仓之前应该考虑获利的空间和价格波动的趋势强弱。虽然豆粕开盘就上涨了 3.55%，强势运行的情况表明盘中再创新高已经没有问题。因此，才会有图中小阳线加仓的机会出现。

五、豆粕 1301 的离场信号

豆粕 1301——双阴线短暂调整如图 12–7 所示。

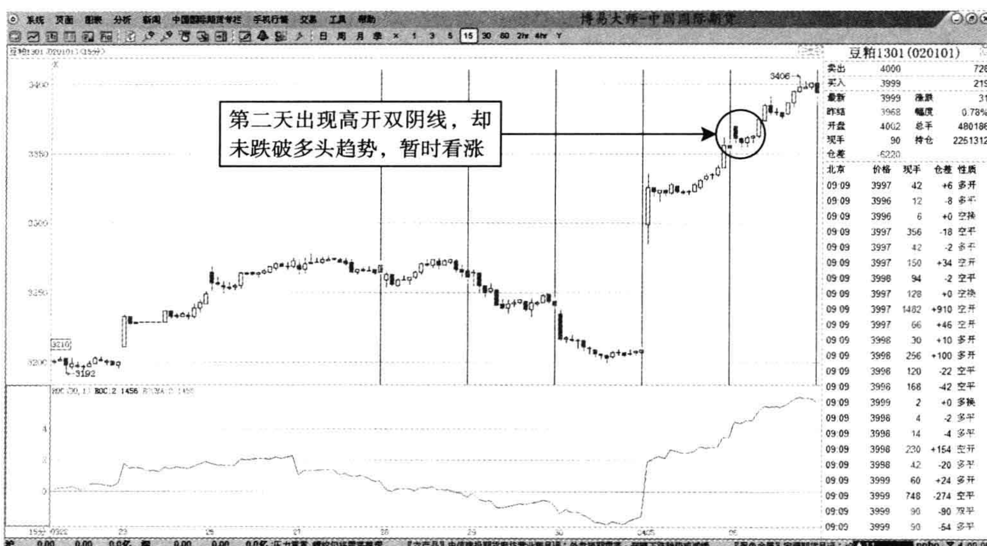


图 12–7　豆粕 1301——双阴线短暂调整

如图 12–7 所示，大阳线开盘的上涨走势中，投机者可以持仓到尾盘阶段，再考虑平仓。多头趋势在当天运行得比较好，并未出现明显的做空信号。这样，投机者可以在盘中不断持有多单，等待收盘之前平仓获利了结头寸。

豆粕 1301 合约在接下来的第二天开盘中，出现了双阴线的调整形态。调整的幅度并不是很大，只能算是多头趋势中的正常回调，并不能改变多头趋势。但是，投机者应该清楚，前期跳空之后，豆粕价格的上涨显然是有很大的获利盘的。这样，短线豆粕一旦出现明显的回调，很可能就是卖点了。豆粕 1301——高开大阴线成为做空机会如图 12–8 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

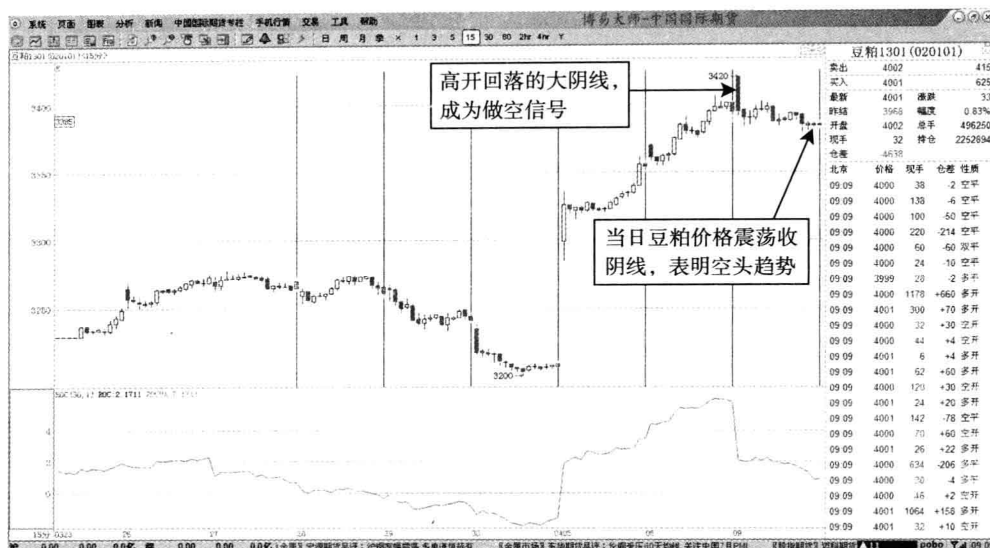


图 12-8 豆粕 1301——高开大阴线成为做空机会

如图 12-8 所示，豆粕 1301 合约的开盘冲高回落的大阴线表明，做空的信号短时间内已经出现了。当日豆粕价格震荡回落，并且在收盘阶段出现下挫，表明投机者短线卖空已经获得了一些回报。豆粕 1301——日 K 线收盘回落，表明卖空信号出现如图 12-9 所示。

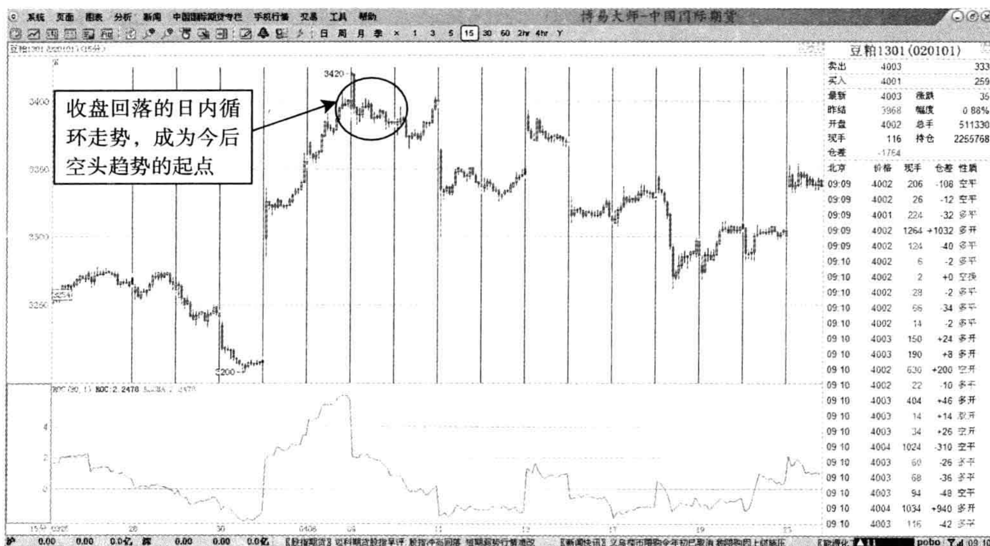


图 12-9 豆粕 1301——日 K 线收盘回落，表明卖空信号出现

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 12-9 所示，豆粕在开盘出现大阴线后，当日的期货价格显然出现了下挫的情况。以日为周期的循环来看，收盘下跌的情况，已经成为豆粕价格震荡走弱的重要起始点。后期豆粕价格持续杀跌，表明我们的判断是比较正确的。豆粕 1301——日 K 线中的做空信号如图 12-10 所示。

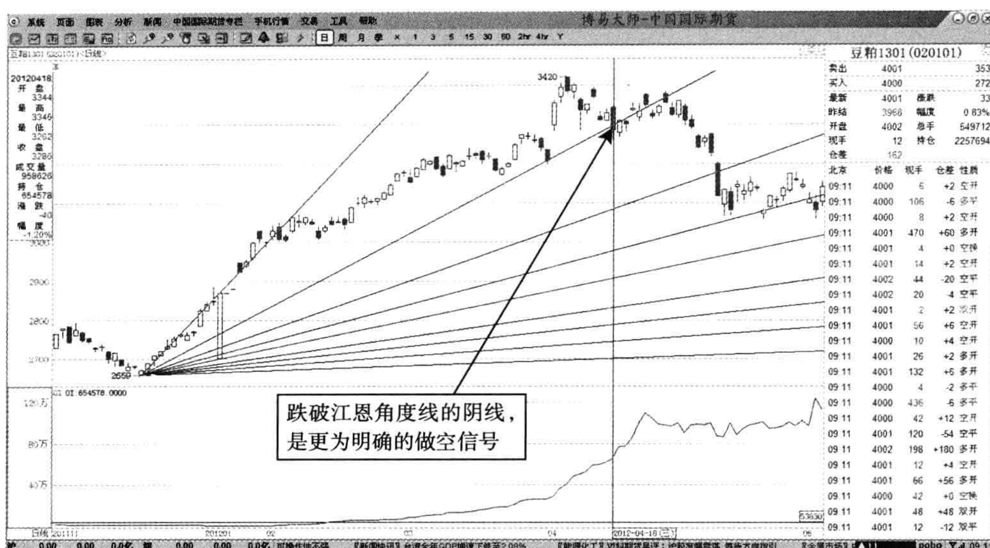


图 12-10 豆粕 1301——日 K 线中的做空信号

如图 12-10 所示，豆粕在日 K 线中走弱的信号更为明确，是跌破江恩角度线的大阴线。图中显示，自从大阴线成功跌破江恩角度线后，回落调整的情况不断延续下来。从图中来看，接下来的一个半月的时间里，投机者短线买涨获利的可能性都是比较小的。

小提示

实战当中，豆粕的交易量高，持仓量也是非常高的。2012 年 7 月的时候，豆粕持仓量一度高达 200 万手以上，不仅超过了历史高位一倍以上，也成为非常难得的活跃品种。日内短线交易豆粕期货的过程中，行情出现之前，投机者获利空间不一定会太高。但是，随着行情的不断兑现，期货价格的单边趋势会更加明确，投机者的获利空间将会不断加大，这有助于投机者获得充分的回报。

实战表明，在单边行情出现的时候，不仅期货价格的波动空间会大为增加，

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

投机者顺势持仓获利也更加方便。投机者若能把握住短线操作的机会，使用本节的操作步骤完成，必然大获全胜。

第二节 PTA 短线操作

一、CRB 指数的波动强度

PTA1301、CRB 指数——日 K 线叠加图如图 12-11 所示。



图 12-11 PTA1301、CRB 指数——日 K 线叠加图

如图 12-11 所示，PTA1301 与 CRB 指数的叠加图当中，期货价格的走向，显然受到了 CRB 指数的影响。图中显示，PTA 的空头趋势是跟随 CRB 指数的走弱出现的。从这个角度来看，在 CRB 长期回落的大趋势当中，PTA 的空头行情其实很容易把握住。从波动率来看，CRB 指数的大幅度杀跌的时候，PTA 的下跌幅度并不小。从顺势获利的角度看，这个时候正是投机者做空获利的大好机会。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

二、PTA1301 合约的波动幅度

PTA1301——波动特征如图 12-12 所示。

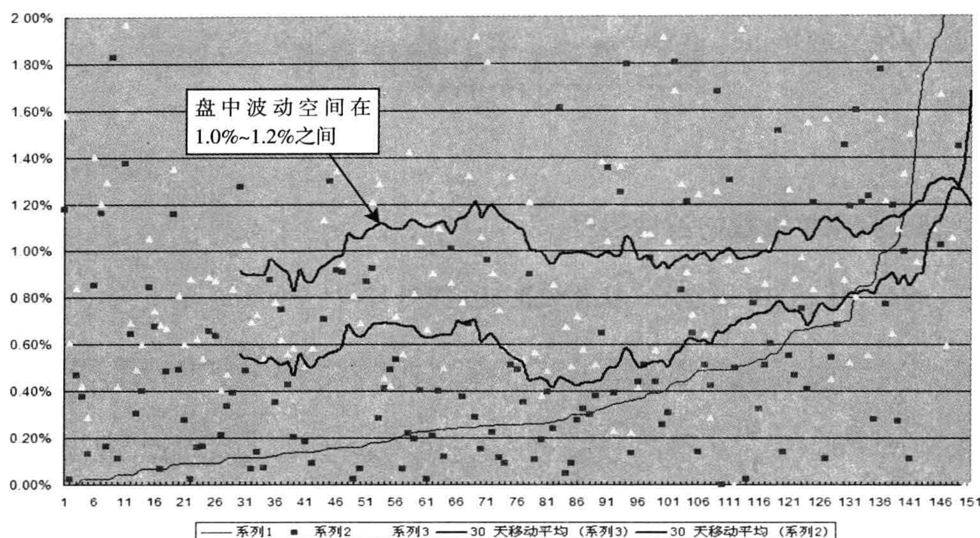


图 12-12 PTA1301——波动特征

如图 12-12 所示，PTA1301 合约的波动幅度，通常会在 1.0%~1.2%的范围内。随着开盘价格的回升，盘中期货价格的波动幅度变化并不是很大，表明 PTA 的波动空间稳定。参与 PTA 日内交易的过程中，投机者可以根据波动特征，考虑盘中的买卖机会。

既然 PTA 波动幅度稳定，投机者应该根据这一特征，增加操作机会的同时，减少不必要的追涨杀跌的操作。

原因很简单，PTA 价格的波动幅度既然不会超过 1.2%的幅度，投机者想要在超过这一波动空间上获得投机回报，显然是比较困难的。或者说，在高于 1.2%的盘中波动幅度中获利，几乎是不可能的事情。即便是在开盘价格大幅度跳空的情况下，投机者操作期货价格的空间也会限制在 1.2%的范围内。

如图 12-13 所示，PTA1301 合约的日 K 线当中，从期货价格的波动特点来看，通常会出现圆弧形的顶部和底部。

为何 PTA 的走势会是这样的呢？原因是该品种的波动比较缓慢，一旦行情真正出现了，期货价格的波动幅度才会较大。加速阶段正好出现在单边行情比较

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

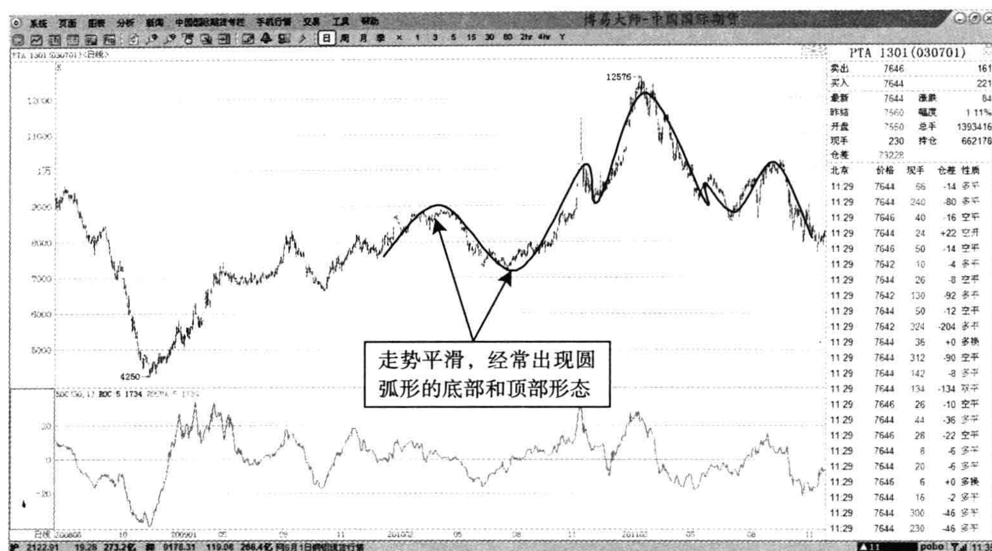


图 12-13 PTA1301——日 K 线图

明显的时候，而期货价格的顶部和底部，却是价格波动缓慢的位置。这样，价格波动缓慢的圆弧顶和圆弧底形态，就比较容易出现了。

实战当中，PTA 这样的期货品种，更容易在行情之前把握好操作机会。一旦单边行情出现，连续运行的 PTA 价格，必然会给投机者带来不错的投机回报。实战表明，不管是日 K 线当中的中线持仓，还是日内交易的短线持仓，投机者在 PTA 的单边行情当中都容易获得回报。

一句话，PTA 价格波动的连续性较强，是一大特征。

三、PTA1301 合约的操作时机选择

PTA1301——日 K 线图如图 12-14 所示。

如图 12-14 所示，PTA1301 合约的空头趋势当中，PTA 价格的快速回落，显然已经形成了明确的空头趋势。从操作机会上看，进入压力线以下的空头趋势的 PTA，显然为投机者提供了短线操作的机会。随着期货价格的回落，投机者若能够把握这样的做空机会，获利其实很容易做到。PTA1301——空头趋势逐渐明朗如图 12-15 所示。

如图 12-15 所示，PTA 的下跌趋势比较明确，价格不断跌破江恩不同的支撑线后，空头趋势出现了加速进行的走势。在这种情况下，投机者不管何时采取做

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 12-14 PTA1301——日 K 线图

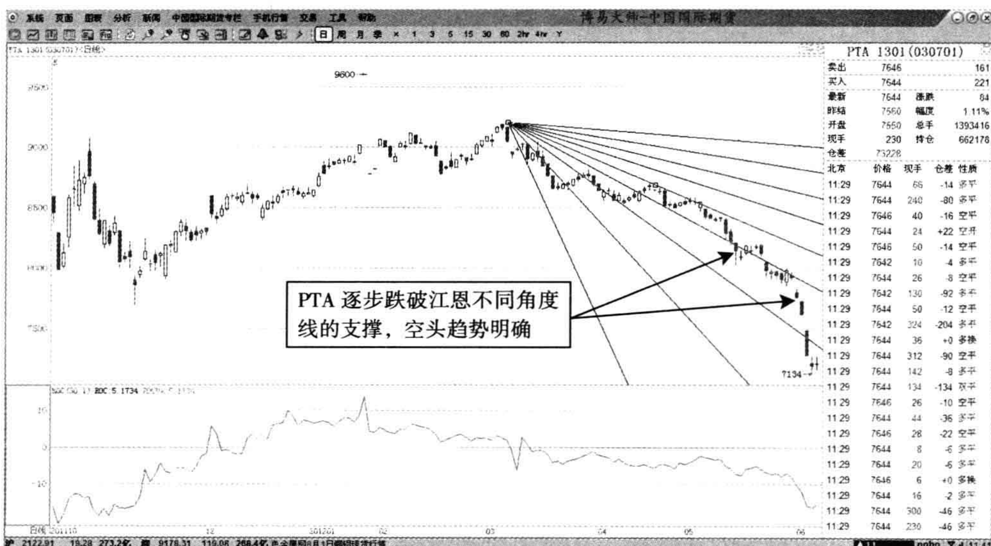


图 12-15 PTA1301——空头趋势逐渐明朗

空的策略，都能够获得空头趋势中的利润，主要是对 PTA 下跌趋势的节奏应该把握好。空头趋势加速运行的过程中，投机者也增加做空的仓位，自然获得相应回报。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

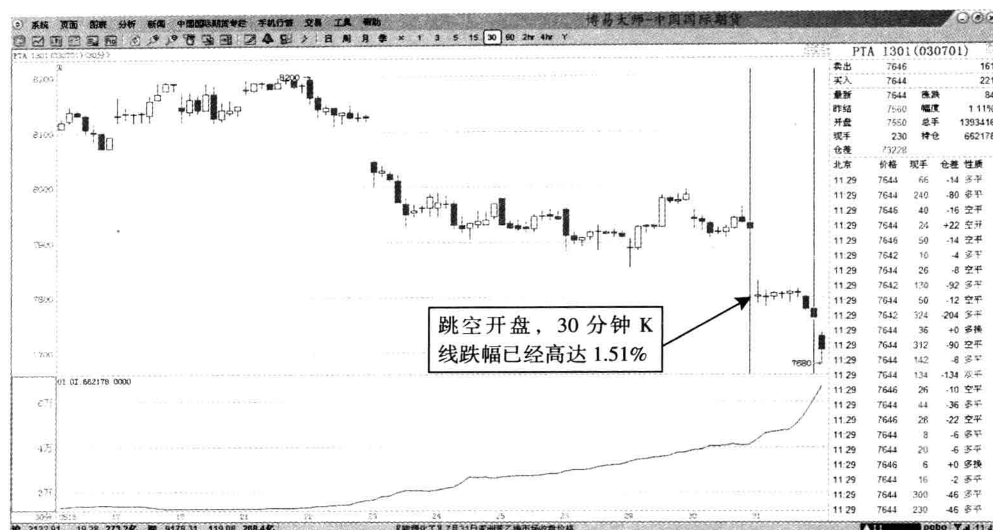


图 12-16 PTA1301——30 分钟 K 线的跳空回落

如图 12-16 所示，PTA1301 合约的 30 分钟 K 线图中，期货价格的开盘 30 分钟 K 线形态，就出现了 1.51%的跌幅。跳空下跌后横向运行的 PTA，表明空头趋势根本不会出现反弹走势。这样，投机者顺势做空的操作，显然是可以获得相应的回报的。在收盘之前，PTA 价格短线加速回落，说明了开盘跳空后的空头趋势显然在延续。虽然日内短线投机的操作空间有限，PTA 的下跌趋势还是可以继续



图 12-17 PTA1301——黑三兵的做空信号

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

提供做空机会的。

如图 12-17 所示，PTA1301 合约的跳空走势很快地出现了，期货价格短线的回落幅度不大，却在开盘阶段形成了看空的黑三兵 K 线形态。从 30 分钟的 K 线形态来看，PTA 的空头趋势将会在盘中加速运行。下跌开盘形成的黑三兵形态，恰好是投机者获利的起始点了。

四、PTA 1301 的加仓信号

PTA1301——半日持续下挫的加仓信号如图 12-18 所示。



图 12-18　PTA1301——半日持续下挫的加仓信号

如图 12-18 所示，30 分钟 K 线当中的加仓信号，是图中 PTA 价格持续四个小时回落，完成了上午盘的交易走势。既然 PTA 能够在半日的交易中持续回落，形成下挫的四根阴线，说明空头行情已经比较明确。在这个阶段，投机者短线加仓的话，获利是顺理成章的事情。PTA1301——PTA 持续下挫，加仓轻松获利如图 12-19 所示。

如图 12-19 所示，PTA1301 合约的 30 分钟 K 线图中，期货价格再次回落之后，投机者的做空操作已经实现了获利。从图中 PTA 的回落走势看，连续下挫的 30 分钟阴线，没有给投机者一点儿的喘息机会。在 PTA 波动空间持续放大之

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

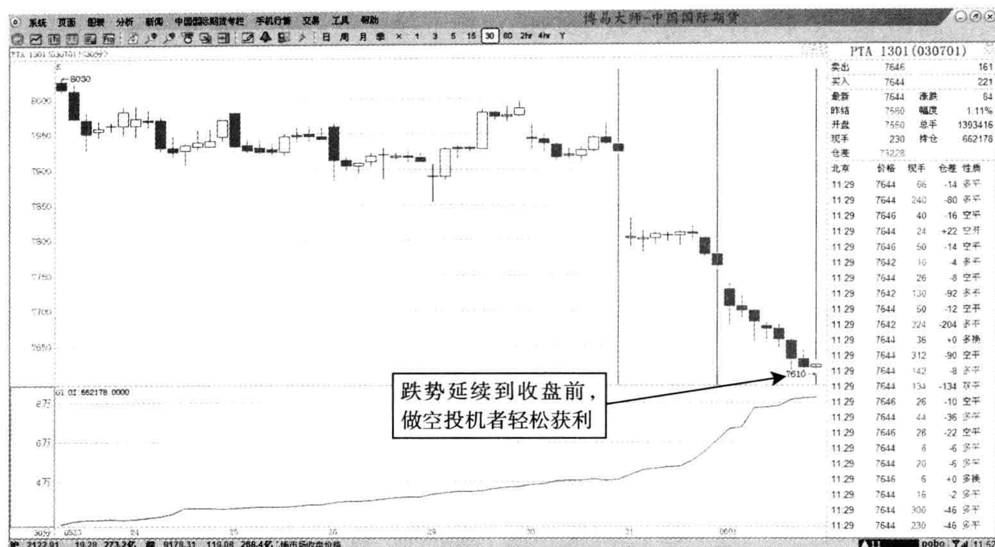


图 12-19　PTA1301——PTA 持续下挫，加仓轻松获利

前，投机者的做空操作都是有可能获利的。

五、PTA1301 的离场信号

PTA1301——空头趋势明显，收盘前可止盈如图 12-20 所示。

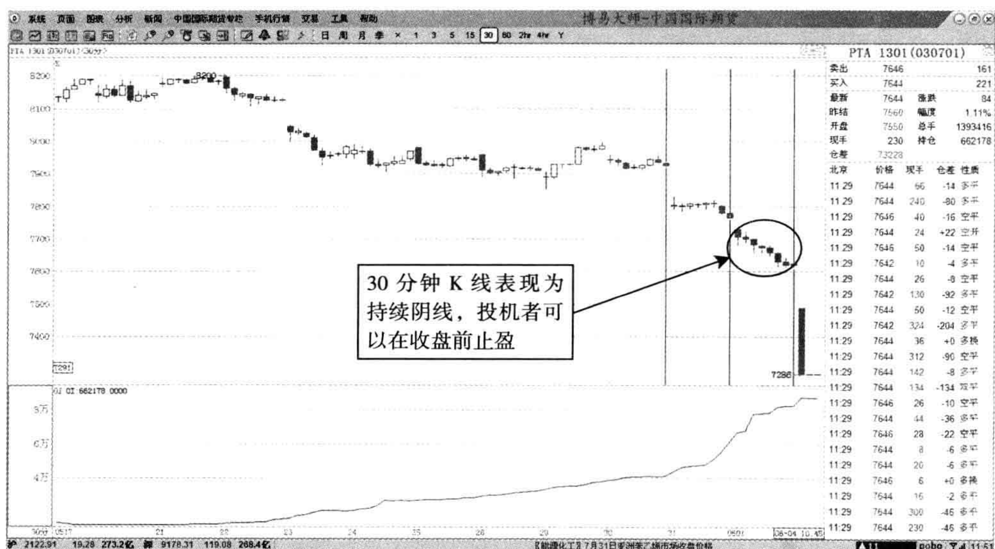


图 12-20　PTA1301——空头趋势明显，收盘前可止盈

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 12-20 所示，PTA1301 合约的连续下挫的走势中，30 分钟 K 线显示，出现了持续回落的阴线。只有在收盘前的半小时内，PTA 价格才出现了短暂的横盘。对于 PTA 的这种盘中持续回落的阴线形态，投机者减仓的机会其实是不存在的。对于日内交易者来讲，PTA 空头趋势中的真正的减仓机会，是当天交易结束前的时间里。空头单边行情当中，没有减仓的信号出现，投机者提前止盈出局的话，显然减少了投机收益。PTA1301——跳空上涨的日循环，成为反转信号如图 12-21 所示。



图 12-21 PTA1301——跳空上涨的日循环，成为反转信号

如图 12-21 所示，PTA1301 合约的 30 分钟 K 线图中，随着盘中期货价格的跳空开盘，有悖于空头趋势的上涨走势出现了。图中显示，PTA 价格高开之后高位收盘，显然不同于前期的空头趋势。从这个信号看，PTA 的空头趋势出现了明显的转向信号。高开上涨的 PTA 价格，就是空头反转的起始点。把握好这样的起始点，投机者在后期价格反转的过程中尽可能的买涨操作，自然可以获得相应的回报了。PTA1301——空头趋势逐渐结束如图 12-22 所示。

如图 12-22 所示，PTA1301 合约的 30 分钟 K 线图中，前期所说的上涨的走势，显然已经成为 PTA 多头趋势开始的起始点了。从 PTA 的回升趋势来看，正是因为有了跳空上涨的走势，短线回落后，PTA 才出现震荡走强的情况。从大的

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

趋势把握的角度来分析，投机者买涨获利已经成为可能。PTA1301——突破江恩角度线的看涨信号如图 12-23 所示。

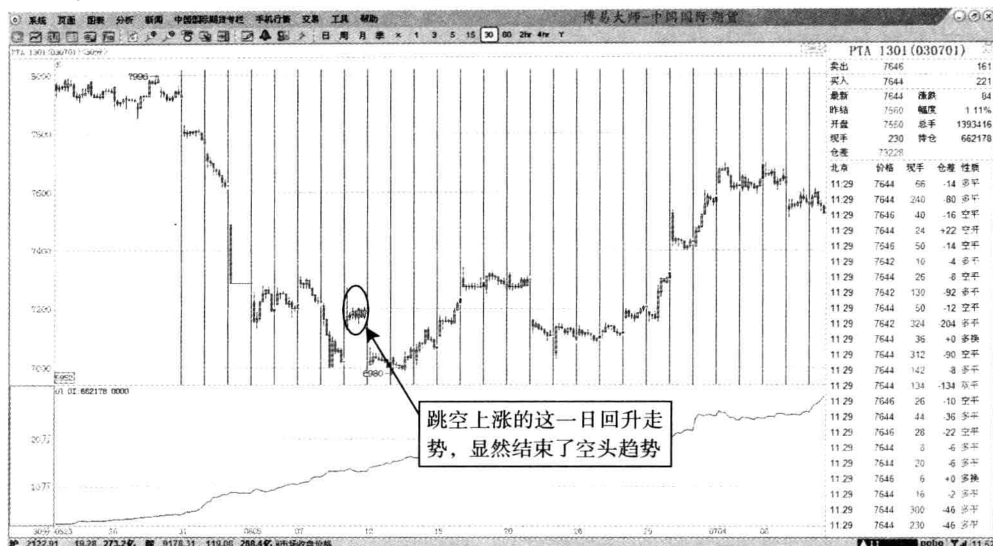


图 12-22 PTA1301——空头趋势逐渐结束



图 12-23 PTA1301——突破江恩角度线的看涨信号

如图 12-23 所示，PTA1301 合约在日 K 线中轻松突破了江恩回落的角度线

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

后，表明空头趋势有结束的迹象。前期 PTA 的回落走势非常明确，但是随着价格持续回落，短线调整的 PTA 价格不仅在图中出现了突破，接下来的两次突破江恩角度线的走势，表明从空头下跌的走势短线看来已经出现了缓和的情况。投机者再像之前那样做空获利，就不会很轻松了。

小提示

根据 PTA 期货的波动特征，投机者在 PTA 的日内交易当中，更多地应该顺势操作获利。利用 PTA 的波动幅度增强来增加日内投机收益，几乎是不可能的。PTA 的开盘价格可以出现较大的波动空间，而盘中价格的波动幅度却是非常有限的。也就是说，顺势操作 PTA 期货合约，在日内投机交易当中也能够轻松获利。只不过考虑到 PTA 的波动比较稳定，要想大幅增加获利的百分比，就比较困难了。

对 PTA 的运行趋势把握较好，又厌恶宽幅波动带来的投机风险，这样的投机者可以考虑 PTA 作为实战获利的期货品种。一旦 PTA 的单边行情形成，价格连续波动的走势非常强势。投机者在这个阶段把握住操作机会，获利几乎是很容易做到的。

当然，PTA 这个期货品种的单边趋势较强，投机者如果持仓方向与真正的趋势相悖的话，应该主动止损出局，避免出现不必要的损失。在 PTA 这个期货品种上进行反向操作，几乎是不大可能获利的。盘中有限的波动空间，已经限定了投机者的获利幅度。图中两个方向反复操作获得投机回报，是不太现实的。

第三节 橡胶短线操作

一、CRB 指数的波动强度

橡胶 1301——CRB 指数走弱，橡胶价格杀跌如图 12-24 所示。

如图 12-24 所示，橡胶期货的空头趋势当中，期货价格的持续回落，显然与 CRB 指数的下挫有很大的关系。图中显示，橡胶 1301 合约的下跌幅度显然超越了 CRB 指数的跌幅，成为投机者日内交易比较好的做空标的。CRB 指数的回落

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

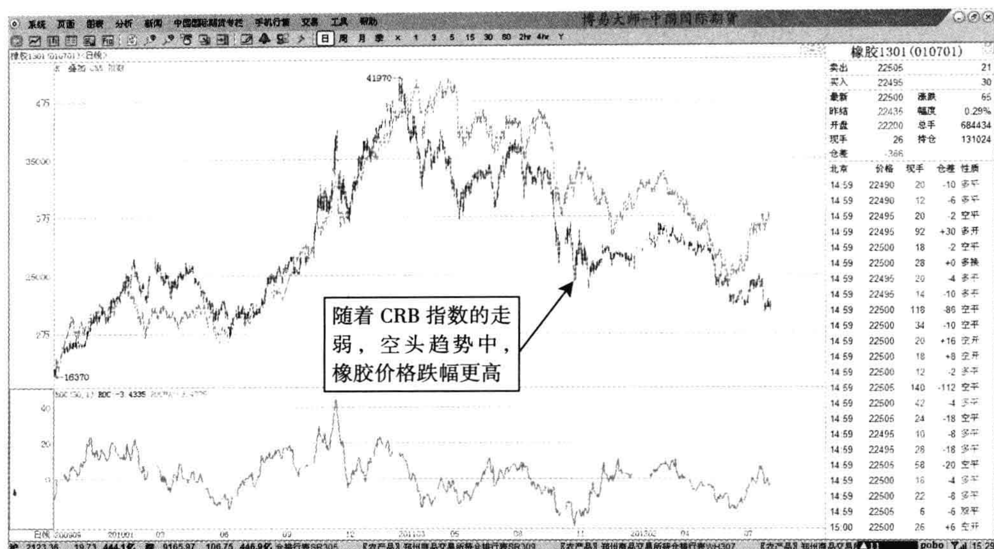


图 12-24　橡胶 1301——CRB 指数走弱，橡胶价格杀跌

走势，不仅是商品价格在空头趋势中走强的征兆，更是橡胶期货扩大跌幅的机会。后市选择恰当的机会做空橡胶期货，还是不错的选择。

二、橡胶 1301 合约的波动幅度

橡胶 1301——橡胶波动空间大，适合日内交易如图 12-25 所示。

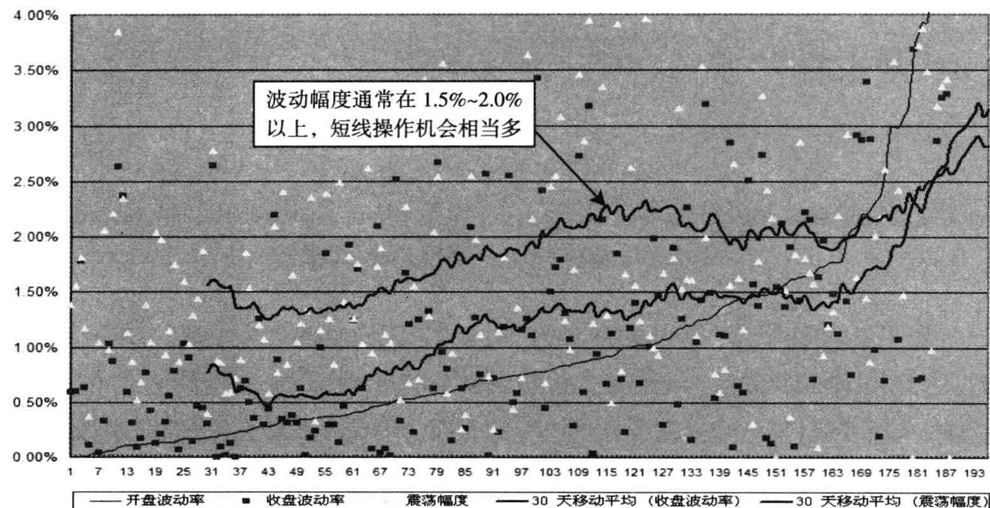


图 12-25　橡胶 1301——橡胶波动空间大，适合日内交易

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 12-25 所示，从橡胶 1301 合约的波动情况来看，盘中波动幅度通常会在 1.5%~2.0%以上。对于日内交易的投机者来讲，显然是有足够的获利空间的。如果计算杠杆在内，高达 1.0%的波动幅度，就相当于顺势获利 10%了。而 2.0%以上的波动空间中，投机者在日内交易中获得高达 20%的投机回报，不是没有可能的。毕竟，橡胶期货的波动幅度也是会有强有弱的。在单边行情出现之时参与日内投机交易，获得短线回报是很容易的事情。

从波动幅度来看，橡胶期货要明显地强于豆粕和 PTA，是难得的日内短线交易品种。如果考虑橡胶的涨跌停板有±6%之多，显然短线交易的空间是很多的。

三、橡胶 1301 合约的操作机会选择

橡胶 1301——空头趋势已经形成如图 12-26 所示。

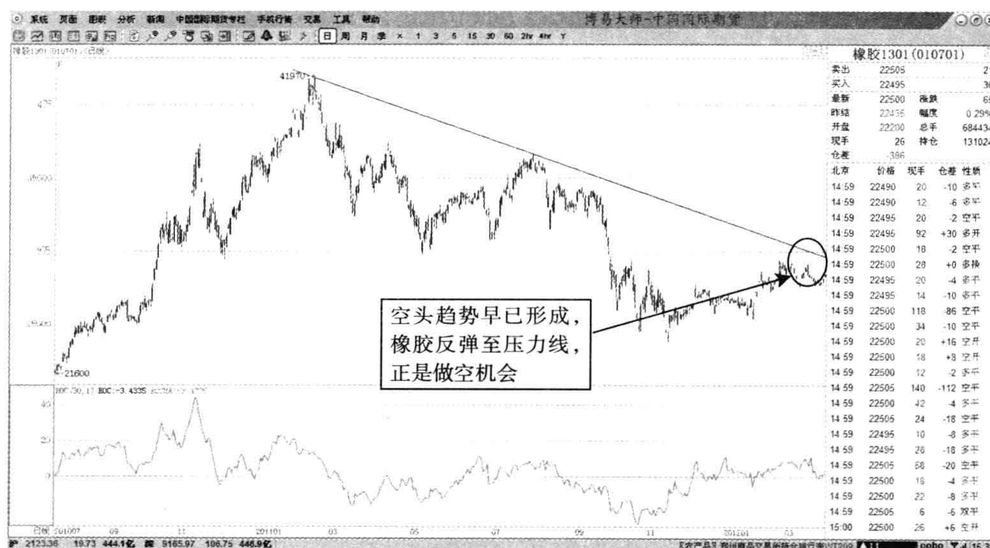


图 12-26　橡胶 1301——空头趋势已经形成

如图 12-26 所示，随着橡胶 1301 合约的见顶回落的走势形成，期货价格短线反弹至下跌趋势线后，已经成为投机者做空的重要时机。在橡胶期货短线反弹之前，空头趋势早已经存在了长达一年的时间。即便是在橡胶期货跌幅较大的情况下，投机者考虑短线减仓做空的操作，仍然是比较好的做法。事实上，橡胶期货还未真正企稳之前，做空操作获得利润是完全有可能的。橡胶 1301——江恩

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

周年日的空头循环如图 12-27 所示。

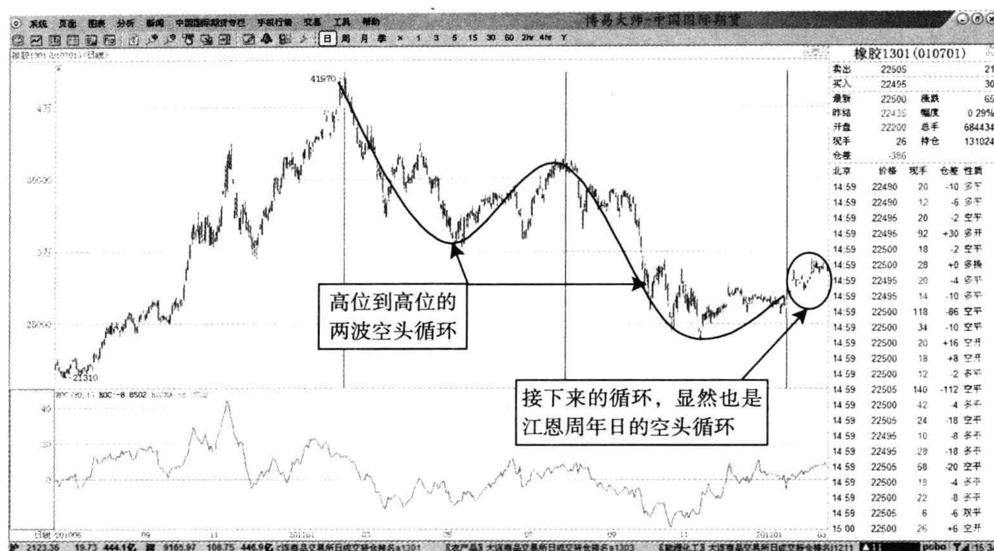


图 12-27 橡胶 1301——江恩周年日的空头循环

如图 12-27 所示，图中橡胶 1301 合约的江恩周年循环当中，期货价格从高位到高位的循环已经经历了两次。每一次的空头循环持续的时间都长达 5 个月以上。图中显示，橡胶期货的空头趋势还没有结束之前，期货价格震荡回落的空头趋势显然不会停止。图中恰好是江恩周年循环的起始点上，橡胶价格再次回落指日可待。图中显示，2012 年 3 月开始的今后 5 个多月的时间里，橡胶价格继续震荡回落，完成一个空头循环走势，可能性是很高的。橡胶 1301——跳空黑三兵做空信号如图 12-28 所示。

如图 12-28 所示，橡胶 1301 合约的 15 分钟 K 线图中，大阴线形态显示空头行情较大。图中随之出现的跌幅很深的跳空回落缺口表明，橡胶期货短线又加速探底的走势。虽然橡胶期货在随后的走势中出现了反弹的情况，却在反弹高度还未达到前期大阴线之前，就出现了跳空回落的黑三兵形态。

在相似的价位上第二次跳空回落的缺口，说明空头行情的确存在。橡胶 1301 合约的下跌才是大趋势，黑三兵正是日内做空的重要信号。橡胶 1301——盘中走弱表明，做空操作准确无误如图 12-29 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

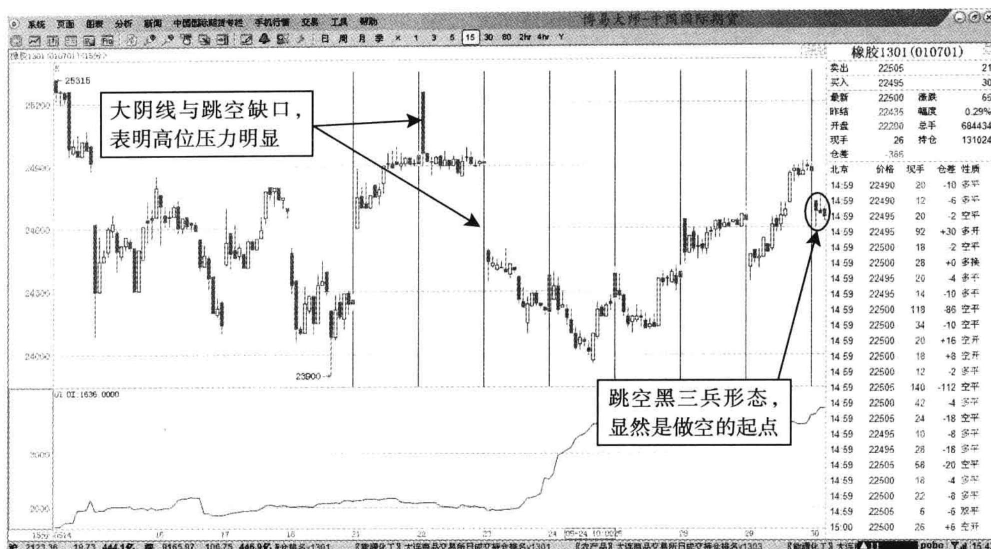


图 12-28　橡胶 1301——跳空黑三兵做空信号

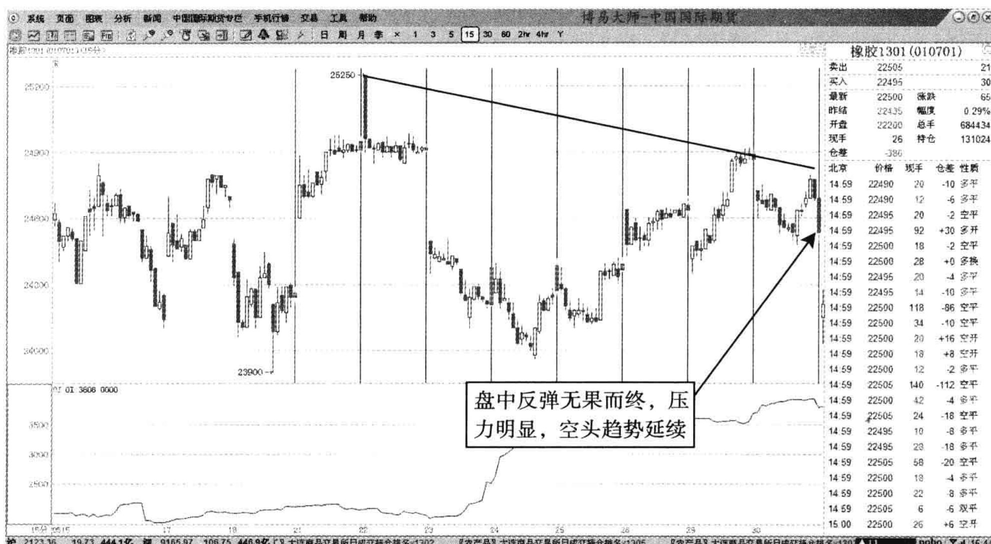


图 12-29　橡胶 1301——盘中走弱表明，做空操作准确无误

如图 12-29 所示，如果说黑三兵形态是一个日内做空的机会的话，图中的日内弱势反弹并且下跌回落收盘的走势，显然表明了接下来的做空趋势还将延续。以一日的交易时间为周期的空头循环还将会出现，投机者考虑在接下来的时间里想办法增加空头头寸，获利是很容易的。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

四、橡胶 1301 的加仓信号

橡胶 1301——连续两日走弱，日内加仓做空可获利如图 12–30 所示。

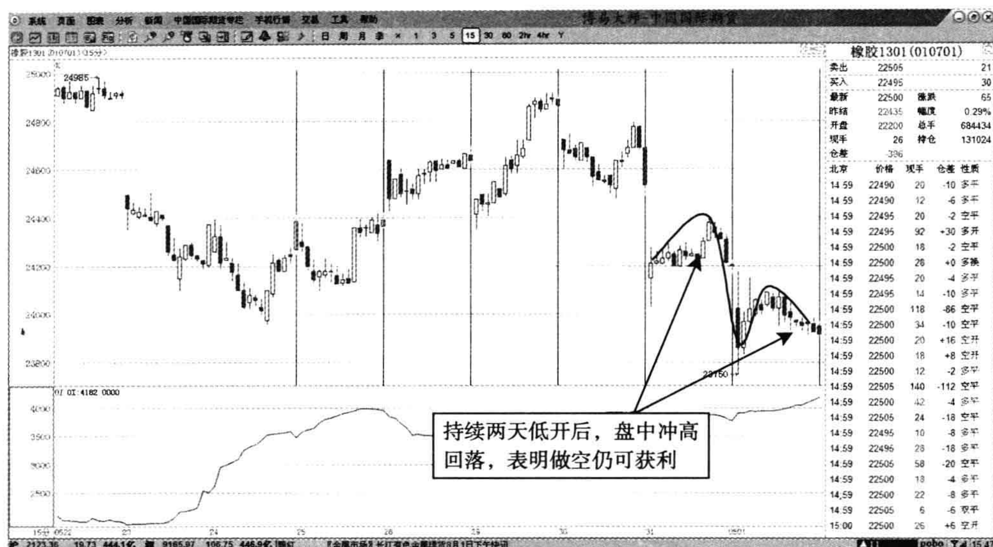


图 12–30 橡胶 1301——连续两日走弱，日内加仓做空可获利

如图 12–30 所示，橡胶 1301 合约的空头趋势当中，自从高位出现跳空回落的走势后，图中再次出现了两次跳空的情况。

在图中两次跳空走势中，盘中橡胶价格虽然短线反弹，尾盘却都是回落的走势，表明空头趋势已经势不可当。接下来的走势中，投机者日内做空头寸可以随之增加，以便获得空头趋势中的投机回报。

事实上，日内 15 分钟 K 线的短线反弹，显然是无效的，不足以改变空头趋势。即便投机者当日不去加仓做空，接下来的交易日当中增加空单数量，也是正常的做法。橡胶 1301——阴线穿头破脚看跌信号如图 12–31 所示。

如图 12–31 所示，橡胶 1301 合约的 15 分钟 K 线中，开盘出现了跳空的阳线，随之是一根穿头破脚的大阴线。结合橡胶价格前后的走势，开盘两根 K 线显然成为不折不扣的做空信号。橡胶 1301——短线高位做空机会很多如图 12–32 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

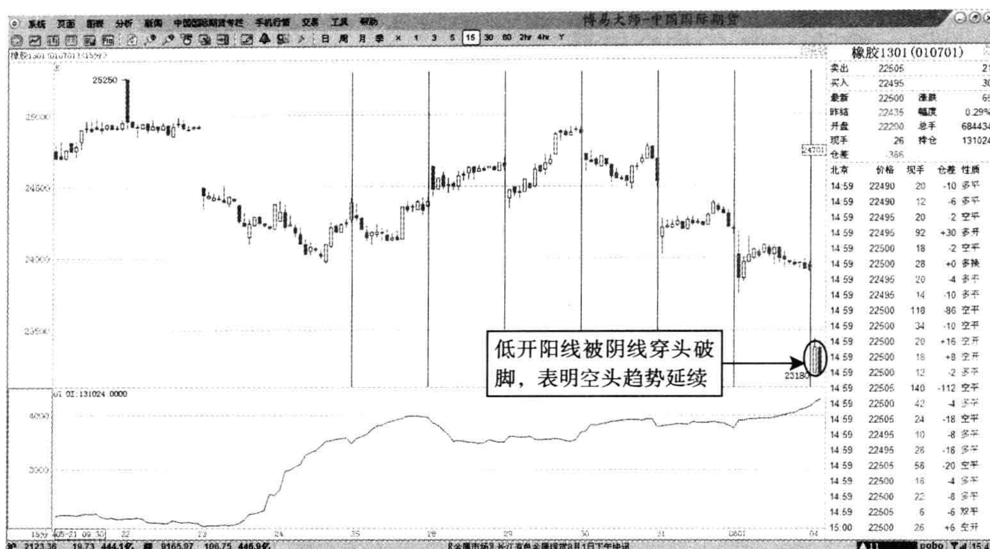


图 12-31 橡胶 1301——阴线穿头破脚看跌信号

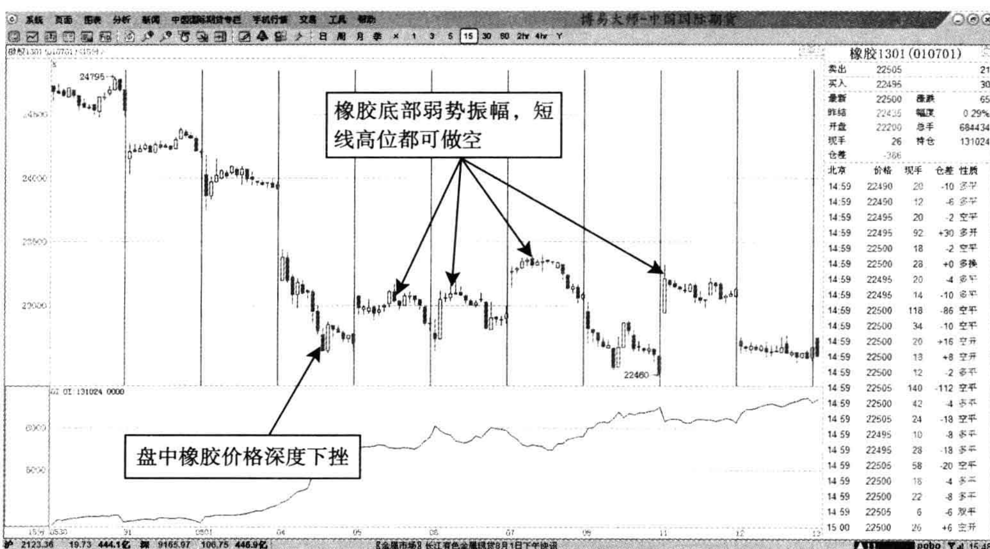


图 12-32 橡胶 1301——短线高位做空机会很多

如图 12-32 所示，橡胶 1301 合约接下来的盘中走势，显然出现了杀跌的情况。不仅在开盘阶段，橡胶价格出现了深度调整。盘中橡胶价格的快速杀跌，也为投机者的获利创造了条件。而在橡胶 1301 合约之后的多日走势中，冲高回落的情况不断显示出来，表明投机者的高位做空机会还是相当多的。把握住每一次

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

的做空机会，获利都是没有问题的。

五、橡胶 1301 的离场信号

橡胶 1301——高位横盘三日，减仓信号出现如图 12-33 所示。

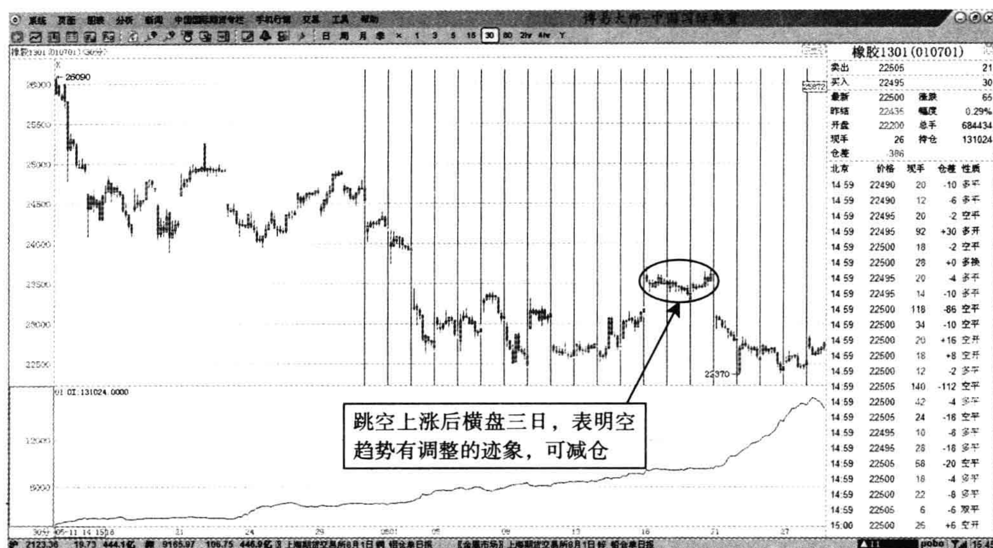


图 12-33 橡胶 1301——高位横盘三日，减仓信号出现

如图 12-33 所示，橡胶 1301 合约的短线大幅度跳空走势出现后，横向运行超过了三天。这表明，空头下跌的走势至少短时间内出现了挑战。多方短线维持橡胶高位运行的力度是非常强的。之后看来，橡胶价格短线依然跳空回落，回补了跳空上涨的缺口，但是二次反弹的走势很可能会因此出现。

如图 12-34 所示，随着橡胶 1301 合约再次出现了上涨，前期空头回落的高位，已经被短线的多头飙升的橡胶价格突破。回过头来看的话，橡胶短线跳空上涨并且横盘运行的三个交易日，已经为投机者提供了减仓的信号。在三个交易日过后，投机者短线如果不去减少空单数量，橡胶价格再次飙升的时候不仅会出现盈利减小的情况，还可能重新亏损。

毕竟，橡胶价格短线反弹的幅度已经达到了前期高位，做空投机者认清橡胶价格短线反弹的形式后开始减仓，才是明智的做法。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net



图 12-34　橡胶 1301——短线多头占据上风

小提示

橡胶期货的波动幅度和波动频率都是比较高的，是日内短线期货交易不错的交易品种。选择橡胶期货作为短线日内交易品种，注意投机风险应放在第一位。橡胶期货的波动幅度，只有投机者想不到的，却没有实现不了的波动幅度。橡胶期货涨跌停板高达±6%，显然为价格的波动创造了条件。实战当中，橡胶的单边行情还是非常强的，可能为投机者创造不错的单边回落机会。当然，那些做错方向的投机者，可就没有那么幸运了。

在橡胶期货的日内投机交易当中，从日内分析到 30 分钟 K 线分析，以至于到 5 分钟和 3 分钟的分析都是有必要的。如果投机者对于日内价格的运行趋势没有疑问，在这个基础上参与到期货的短线投机交易当中，显然是很容易获利的。日 K 线提供期货价格波动方向的信号，而更短一些的周期判断买卖信号的前提。两者结合来考虑，投机者自然能获得相应回报。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

第四节 沪铜短线操作

一、CRB 指数的波动强度

CRB 指数、沪铜 1211——日 K 线叠加图如图 12-35 所示。

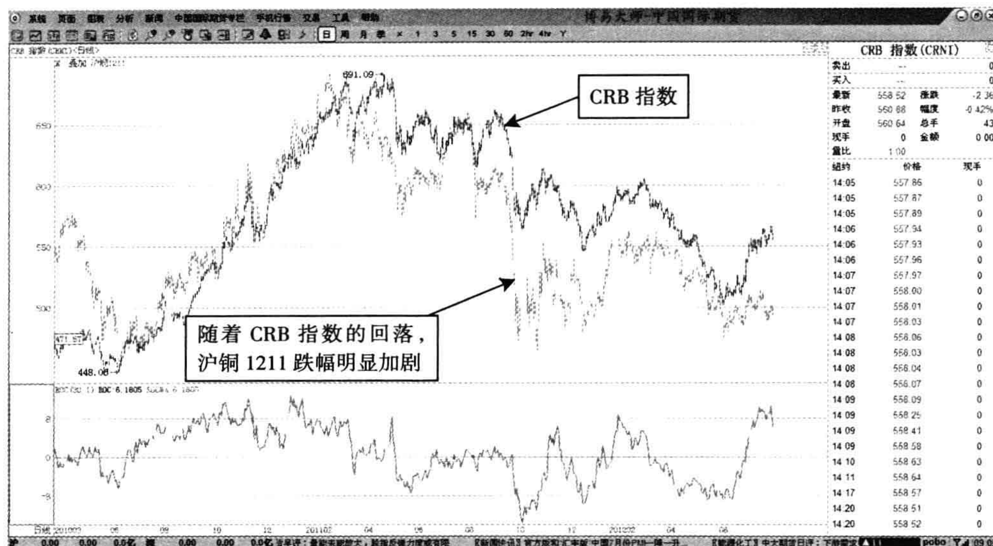


图 12-35 CRB 指数、沪铜 1211——日 K 线叠加图

如图 12-35 所示，沪铜 1211 与 CRB 指数的叠加图当中，沪铜的波动强度显然更高一些，能够反映 CRB 指数空头趋势中的做空机会。从图中沪铜 1211 的杀跌走势来看，该期货品种的下跌深度是有目共睹的。就在 CRB 指数见顶回落之前，沪铜与 CRB 指数还处于几乎同一个水平上波动。一旦空头趋势确立，沪铜 1211 的下跌深度显然更高一些。就在沪铜 1211 远远离开 CRB 指数的过程中，投机者选择沪铜作为日内短线交易的标的品种，显然是不错的选择。

二、沪铜 1211 合约的波动幅度

沪铜 1211——波动特征图如图 12-36 所示。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

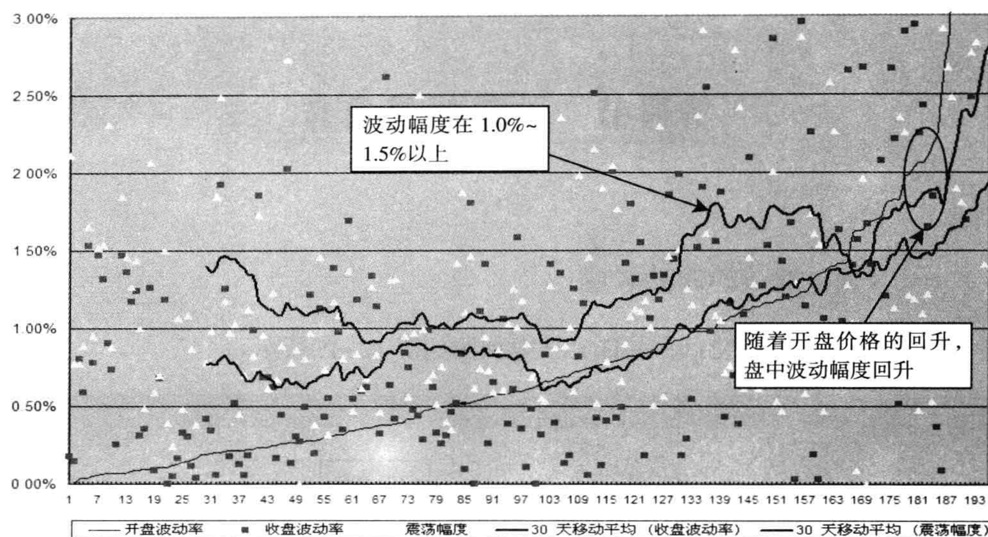


图 12-36 沪铜 1211——波动特征图

如图 12-36 所示，沪铜 1211 的波动强度虽然不及橡胶，但也是波动幅度较大的一个品种。从图中来看，沪铜盘中波动幅度通常会在 1.0%~1.5%以上。值得关注的是，随着开盘价格波动幅度的增加，沪铜盘中波动幅度出现了非常明显的回升。沪铜在盘中出现高达 2.0%以上的波动强度，也是比较常见的。

这样，投机者在实战参与沪铜期货的日内交易的过程中，应该关注该品种的单边行情出现后的投机风险与操作机会。单边行情出现之前，沪铜的波动稳定，跳空经常出现。而一旦行情出现，不仅开盘价格的波动强度会大幅度增加，盘中价格的波动空间也会迅速地加强。一旦把握住沪铜的日内波动较强的操作机会，必然会获得不错的投机收益。

三、沪铜 1211 合约的操作时机选择

沪铜 1211——空头趋势短线杀跌如图 12-37 所示。

如图 12-37 所示，沪铜 1211 的日 K 线当中，期货价格的波动形态几乎全部是圆弧形的反转走势。短线见底的形态是圆弧底，而沪铜见顶回落的形态也是圆弧顶形态。这说明一个问题，前边对沪铜波动特征的判断是正确的。行情出现之前，沪铜的波动强度并不是那么高。一旦单边行情出现，沪铜就会出现明显的跳空走势和波动幅度增加的单边行情。这个阶段，投机者要想获得单边行情中的投

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

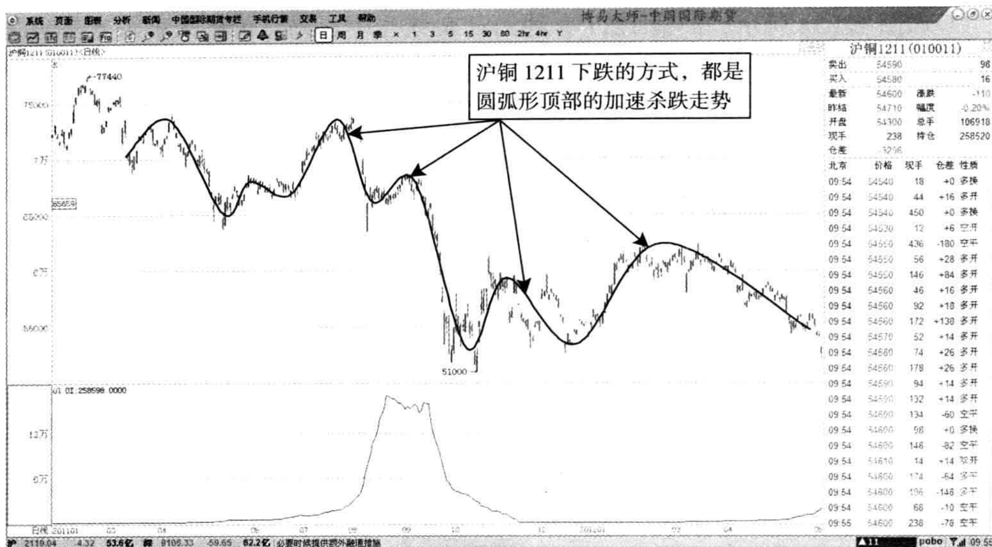


图 12-37 沪铜 1211——空头趋势短线杀跌

机回报，是比较容易做到的。

日内短线交易的过程中，投机者比较好的操作机会，都在沪铜的单边行情出现之后。沪铜 1211——前期低点暂时回调如图 12-38 所示。

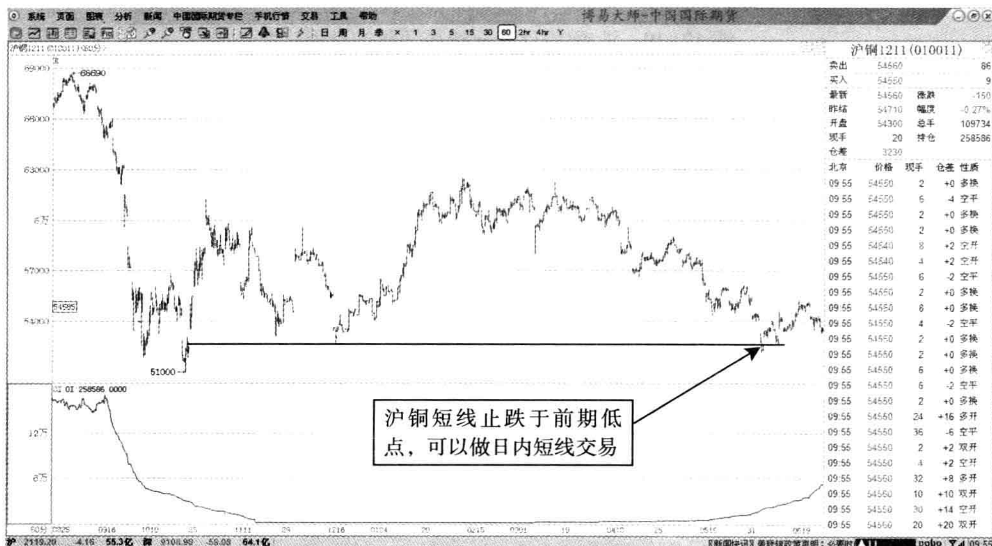


图 12-38 沪铜 1211——前期低点暂时回调

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

如图 12-38 所示，沪铜 1211 合约的日 K 线当中，期货价格的杀跌走势延续到前期低点后，短线调整的情况出现了。在沪铜 1211 还未真正跌破前期低点之前，投机者可以短线参与该合约的整理走势，做些日内短线交易可以获得不错的回报。只要注意日 K 线当中价格的运行方向的变化，关注持仓风险就可以了。沪铜 1211——冲高回落的反弹走势如图 12-39 所示。

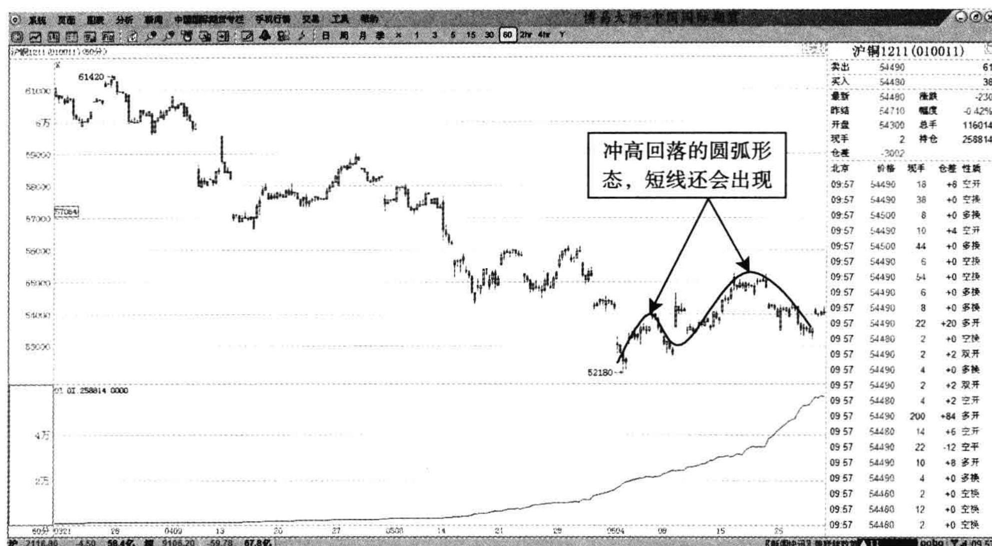


图 12-39 沪铜 1211——冲高回落的反弹走势

如图 12-39 所示，沪铜 1211 合约的 60 分钟 K 线当中，期货价格短线冲高回落的走势，无疑也是明显的圆弧形态。虽然沪铜期货短线还不会进入空头趋势，盘整的过程中逐步回升是短线的正常走势。投机者可以从沪铜冲高回落的圆弧形上涨的走势中获得不错的短线回报。沪铜 1211——30 分钟 K 线的买涨信号如图 12-40 所示。

如图 12-40 所示，沪铜 1211 合约的 30 分钟 K 线里，开盘后出现的红三兵形态，显然是投资买涨的重要机会。考虑到前一日沪铜已经出现了跳空的情况，该合约从价格的短线底部继续企稳回升还是可以买涨获利的。开盘的一个半小时内出现的红三兵形态，恰好是不错的买涨点。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

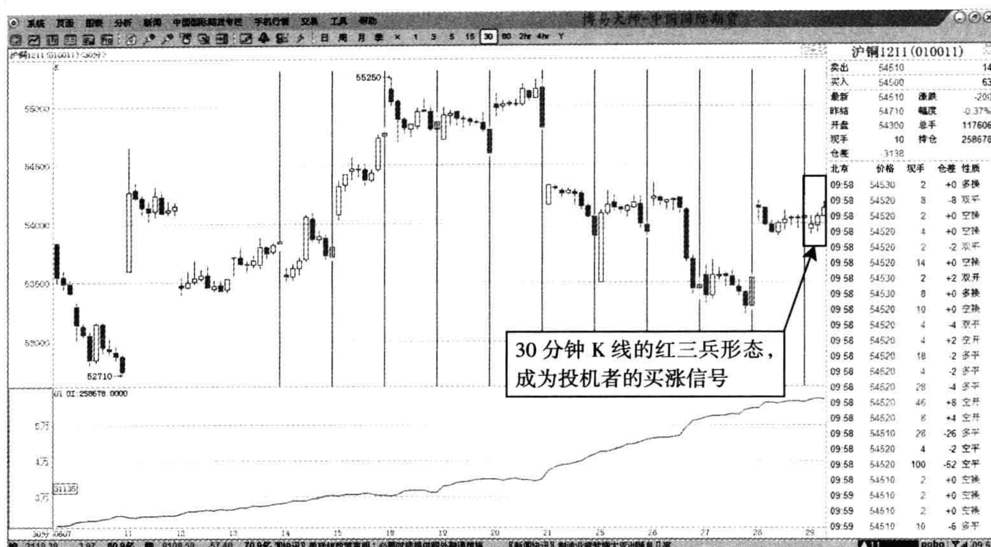


图 12-40 沪铜 1211——30 分钟 K 线的买涨信号

四、沪铜 1211 的加仓信号

沪铜 1211——大阳线的加仓信号如图 12-41 所示。

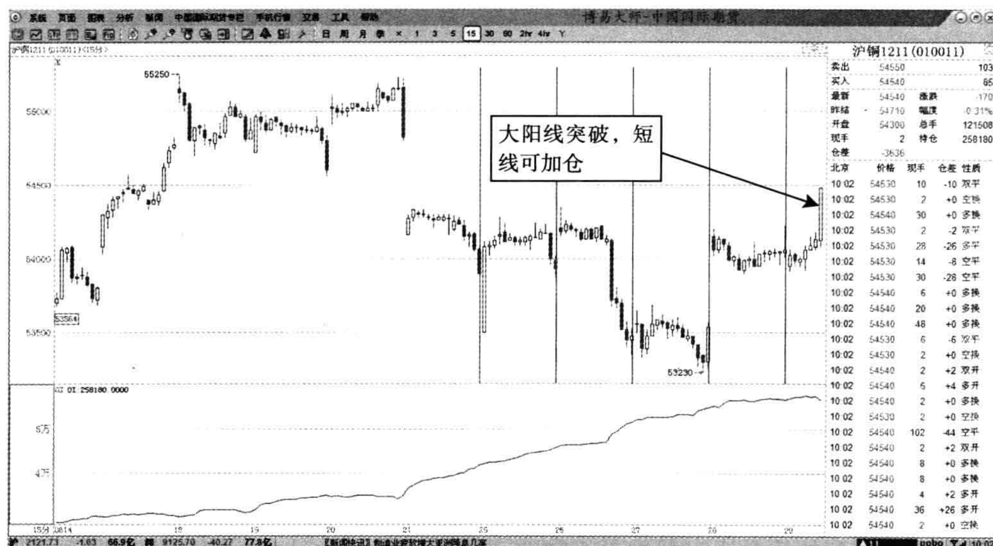


图 12-41 沪铜 1211——大阳线的加仓信号

如图 12-41 所示，沪铜 1211 合约出现大阳线形态，显然是买涨做多的重要

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

信号。考虑到沪铜 1211 在开盘阶段已经形成了看涨的红三兵形态，投机者可以在大阳线出现之后进行第二次加仓的动作。沪铜的波动强度很高，大阳线出现后的上涨潜力有望进一步地得到释放。在大阳线后继续增加看涨的仓位，盘中获得高额回报将不成问题。

加仓买涨之后，投机者的止损位置可以设置在大阳线上涨的起点上。一般来看，多头行情如果连续运行的话，即便是短线的调整，也不会轻松跌破大阳线的。止损点设置在大阳线的起点，也有助于投机者获利。毕竟，首次开仓的价位，是在红三兵形态出现之后，当然也是大阳线出现之前了。

十字星虽然是加仓信号，但应注意高位持仓风险

图 12–42 沪铜 1211——十字星的加仓信号

如图 12–42 所示，沪铜 1211 合约的 15 分钟 K 线完成了两根明显的大阳线形态后，十字星的调整走势很快出现了。第二次加仓的信号，显然就在十字星之后了。不过，考虑到沪铜 1211 盘中上涨的幅度已经高达了 1.5%，投机者如果加仓的话，应该注意高位持仓的风险。毕竟，沪铜通常状态下的波动空间也就在 1.0%~2.0%，过高的波动幅度恐怕不会出现。既然如此，沪铜在大幅度上涨后，盘中出现回调的情况，自然也是正常的走势了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

五、沪铜 1211 的离场信号

沪铜 1211——阴线见顶的减仓机会如图 12–43 所示。

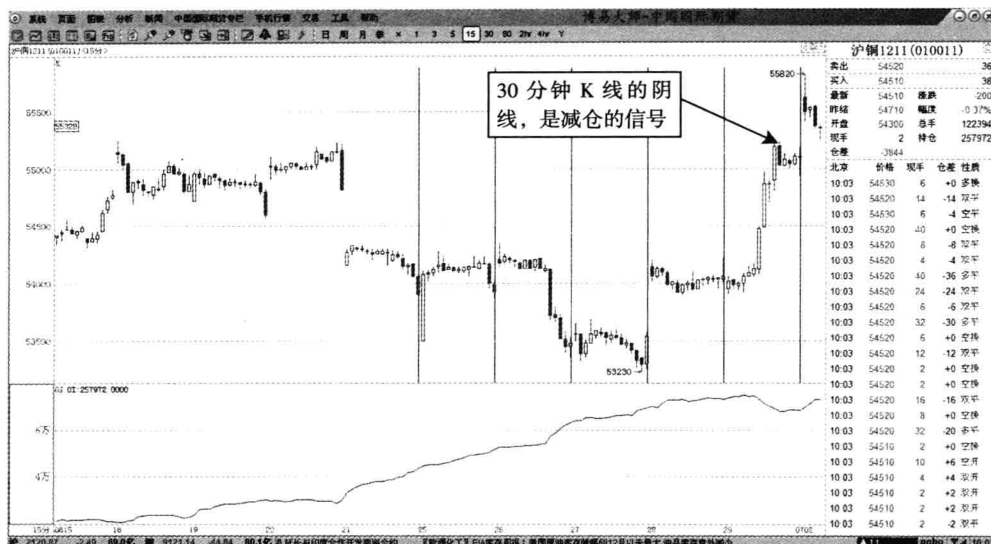


图 12–43 沪铜 1211——阴线见顶的减仓机会

如图 12–43 所示，沪铜的 30 分钟 K 线的顶部阴线形态，是投机者当日离场的信号。盘中沪铜价格的回升走势还是比较明确的，尾盘该合约涨幅过大后，短线调整很快就出现了。在该阴线跌幅不大的情况下，投机者在阴线出现后考虑离场，盘中获得的回报同样是不错的。沪铜 1211——阴线减仓信号更加明确如图 12–44 所示。

如图 12–44 所示，沪铜 1211 合约的 5 分钟 K 线表现的减仓信号，显然要比 30 分钟 K 线的减仓信号提前得多。图中显示，首次出现阴线调整的情况，总共有两次。图中两次的调整走势，都可以认为是离场的信号。当然，投机者如果想要获得更高的回报的话，可以考虑尾盘再离场。在盘中沪铜价格持续飙升的过程中，维持一种较高的持仓水平，这样便可以获得更好的回报了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

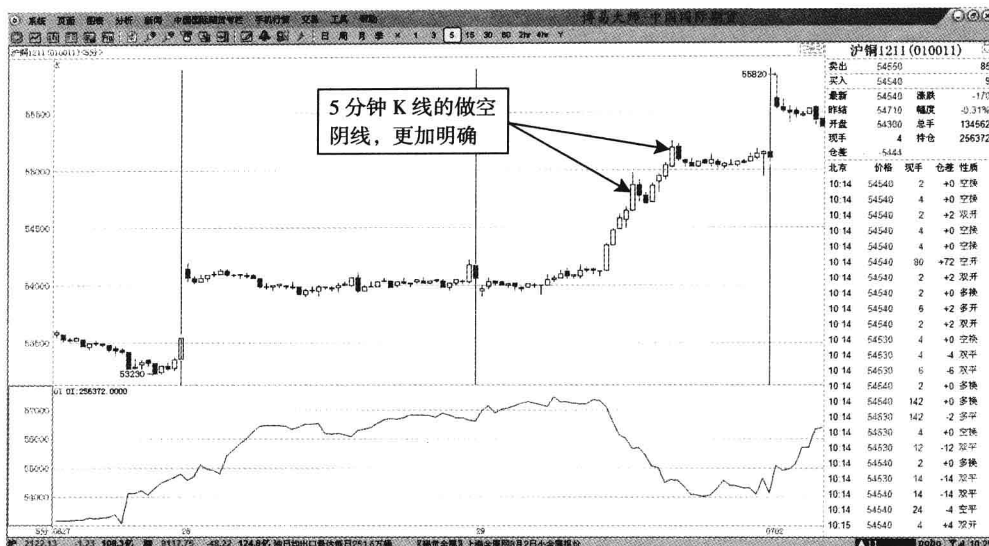


图 12-44　沪铜 1211——阴线减仓信号更加明确

小提示

如果从短期来看，沪铜的波动规律是不容易判断的。鉴于沪铜的开盘跳空走势比较明显，投机者应该多关注日内沪铜的运行趋势，才容易把握住日内交易的操作方向。沪铜的涨跌幅度虽然较高（达到±6%），但是通常状态下的沪铜的波动幅度是不够惊人的。

单边行情当中，投机者进行日内交易必然需要注意投机风险。沪铜的波动潜力很大，行情一旦出现是很难扭转的。加速飙升或者杀跌的情况，投机者应该注意持仓的风险。日内交易当中，沪铜的波动强度不高于橡胶，跳空情况比较明显，不利于投机者盘中投机获利，这是需要引起投机者注意的地方。

本章小结

关于日内交易方法、交易时机的把握上，投机者一定应该选择适合自己的期货品种，来做日内短线交易。不同的期货品种的波动特征有很大区别，操作方法

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

也不一样。合适的期货品种，不仅有足够的波动空间，适合投机者把握的波动节奏，更重要的是，投机者能够轻松看懂其中的投机机会，获得短线的投机回报。

在日内短线投机交易当中，能够长线获利的投机者，不仅对期货价格波动的大方向了如指掌，还对期货价格在每一个阶段波动的基本特征一清二楚。特别是期货价格的波动特征，投机者首先应该非常清楚，才不会在日内投机交易当中出现错误操作。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

参考文献

[1] 一阳，蒋越林. 期货神枪手 [M]. 北京：地震出版社，2011.

[2] 李中强. 股指期货操作学 [M]. 郑州：郑州大学出版社，2007

[3] 高扬. 大宗商品期货价格研究 [M]. 北京：经济科学出版社，2011.

[4] 方志. 期货策略 [M]. 北京：机械工业出版社，2011.

[5] 周峰，吕雷. 股指期货实战入门 [M]. 北京：中国铁道出版社，2011.

[6] 谢照一. 融资融券及股指期货实盘操作秘笈 [M]. 北京：中国经济出版社，2011.

[7] 刘家声. 期货日内交易实战技法 [M]. 北京：地震出版社，2011.

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开户和书籍下载请进:http://www.7help.net

期货交易实战系列

期货日内交易实战技法

放手让亏损持续扩大，这几乎是所有投资人可能犯下的最大错误！

——威廉·欧奈尔

如果投机家有50%的选择是正确的，那他就是很幸运了。假如他意识到自己的错误并能及时止损的话，即使只有30%～40%的选择是正确的，他也有机会给自己创造足够的财富。

——伯纳德·巴伦奇

错误并不可耻，可耻的是错误已经显而易见了却还不去修正！

——乔治·索罗斯

建议上架类别：期货



ISBN 978-7-5096-2403-6

经济管理出版社网址：www.E-mp.com.cn

定价：38.00元